Дикая Африка
Путеводитель натуралиста

Copyright by Vladimir Dinets, Alex Bernstein & Sarit Reisin, 2013.

Оглавление

0. Предисловие

1. Как путешествовать по Африке
1.01. Необходимые и полезные бумажки
1.02. Рейсовый и попутный транспорт
1.03. Сафари, дайвинг и прочие туры
1.04. За рулем
1.05. Пешие приключения
1.06. Снаряжение
1.07. Ночевки под крышей и без
1.08. Местные жители
1.09. Национальные парки и заповедники
1.10. Опасная флора и фауна
1.11. Болезни и их профилактика
1.12. Между нами, девочками
1.13. Между нами, мальчиками
1.14. Приходите, дети, в Африку гулять
1.15. Общие советы

2. Природа Африки
2.1. География
2.2. Климат
2.3. Растительность
2.4. Насекомые и прочая мелочь
2.5. Земноводные и пресмыкающиеся
2.6. Птицы
2.7. Звери и зверушки
2.8. Подводная живность
2.9. Как их всех найти

3. Страны Африки
3.1. Ботсвана
3.2. Габон
3.3. Египет
3.4. Замбия
3.5. Камерун
3.6. Кения
3.7. Конго
3.8. Конго-Заир
3.9. Мадагаскар
3.10. Малави
3.11. Марокко
3.12. Мозамбик
3.13. Намибия
3.14. Руанда
3.15. Танзания
3.16. Уганда
3.17. Эфиопия
3.18. ЮАР
3.19. Другие страны Африки
3.20. Рекомендуемые маршруты

Рекомендуемая литература и интернет-ресурсы
Благодарности

Глава 1.11. Болезни и их профилактика

Африка – родина человечества. Когда люди расселились на другие континенты, многие древние болезни не смогли «увязаться» за ними, но остались в Африке. Сейчас Африка – самый бедный континент, поэтому некоторые заболевания, ликвидированные в других частях света, здесь по-прежнему широко распространены. В последние десятилетия сведение лесов, рост населения в прежде малонаселенных областях, массовая охота на диких животных ради мяса привели к переходу на человека нескольких «звериных» инфекций. В результате всего этого в Африке циркулирует великое множество разнообразных болезней, зачастую малоизученных. Чтение их перечня и описаний кого угодно доведет до ночных кошмаров. Но не спешите сдавать билет на самолёт и сжигать загранпаспорт! Единственные инфекционные заболевания, беспокоящие многих приезжих, – малярия, относительно безобидная лихорадка денге и понос. От прочих бед вас защитят прививки, несложные правила профилактики и упаковка ципрофлоксацина в аптечке.

Одна из первых ассоциаций, которая возникает при слове «Африка», – **СПИД**. Эта болезнь ежегодно убивает около полутора миллионов африканцев. Несмотря на серьёзность проблемы, многие жители континента имеют довольно причудливые представления о вирусе иммунодефицита человека. Даже в относительно цивилизованной ЮАР широко распространено поверье, что секс с девственницей излечивает СПИД, а президент ЮАР Джейкоб Зума как-то сообщил всему миру, что совсем не волновался после интимных отношений без презерватива с заражённой девушкой, потому что потом принял душ. Впрочем, катастрофическое невежество в подобных вопросах не только у африканцев. Узнав, что мы собираемся долгое время провести в Африке, некоторые наши друзья и родственники хватались за головы и умоляли оберегаться от комаров, уверяя, что они тоже переносят СПИД.

ВИЧ-инфекцией заражено около 5% населения южнее Сахары (кое-где до 28%), но всего 0,1-0,5% в странах Северной Африки. Более половины заражённых – женщины. Вопреки гуляющим в жёлтой прессе слухам, происхождение ВИЧ от родственных вирусов, носителями которых являются лесные обезьяны Западной Африки, неопровержимо доказано. Генетическими методами установлено, что один из двух видов ВИЧ сформировался в конце XIX – начале XX века, второй – ещё раньше.

Существуют три способа передачи вируса: при **сексуальном контакте**, при **попадании в кровь заражённой крови** или **плазмы**, и от матери к ребёнку во время беременности, родов или кормления грудью. Неизвестно **ни одного** случая заражения ВИЧ при прикосновении, поцелуе, и уж тем более укусе насекомого. Человек, уже заражённый ВИЧ, может впоследствии быть заражён другим штаммом (разновидностью) вируса, подчас более опасным. Вероятность заражения при однократном гетеросексуальном контакте с заражённым партнером невелика (не более одного шанса из тысячи при вагинальном сексе и одного шанса из десяти тысяч при оральном). Презерватив защищает от заражения СПИДом со стопроцентной надежностью, если воздержаться от **орального секса**. (Часто приводится цифра 98%, однако нет ни одного достоверного случая заражения СПИДом при вагинальном сексе с презервативом.) Гораздо выше риск заражения, если вы окажетесь в африканской больнице, особенно за пределами больших городов. Рекомендуется взять с собой несколько **одноразовых шприцев**.

Гораздо более серьёзная опасность, которой подвергается любой путешественник по тропической Африке, – **малярия**. Она передаётся исключительно при укусе заражённого комара из рода *Anopheles* (этих комаров можно узнать по манере сидеть, слегка приподняв брюшко). Малярию практически ликвидировали в странах севернее Сахары, а также в ЮАР, Ботсване, Намибии, Свазиленде и Лесото, но в прочих странах континента это повседневная реальность. В окрестностях равнинных деревень в сезон дождей можно получить свыше сотни укусов заражённых комаров за ночь, а чтобы заболеть, достаточно одного. Поэтому даже во время короткой поездки надо принимать профилактические таблетки. В интернете можно найти с полсотни сайтов и чатов, посвященных обсуждению сравнительных достоинств различных профилактических препаратов. У каждого профилактического средства есть ряд противопоказаний и возможных побочных эффектов (чаще всего – обратимые неврологические расстройства). Авторы предпочитают пользоваться **mefliam** (в России известен как **лариам**, продается во многих аптеках). Такая же эффективность (90%) у доксициклина. Оба препарата

надо начинать принимать за неделю до приезда в тропическую часть Африки, по таблетке в неделю, и потом глотать ещё месяц после возвращения.

Ни одно профилактическое средство не дает стопроцентной гарантии, поэтому укусов комаров надо по возможности избегать. Лучший способ – **репеллент** с высоким содержанием ДЭТы (не менее 90%). Малярийные комары летают в основном **ночью**, но и днем лениться натираться репеллентом не стоит: в Африке есть и другие неприятные насекомые, особенно в радиусе одного-трёх километров от деревень. Помните, что во многих городах Африки, даже таких современных с виду, как Найроби, малярийных комаров больше, чем в лесу. Вероятность подцепить малярию можно существенно уменьшить, путешествуя в сухой сезон.

Инкубационный период у малярии обычно около недели, но может растянуться до двух и более месяцев. Первые признаки – слабость, головные и мышечные боли, потеря аппетита, затем лихорадка, озноб, иногда тошнота и понос. Постепенно эти симптомы начинают проявляться в виде коротких (от нескольких минут до нескольких часов) приступов, между которыми устанавливаются более-менее правильные интервалы. Первичные симптомы очень похожи на грипп или начинающееся воспаление легких; бывает и нетипичное течение, при котором малярию ещё легче спутать с другими заболеваниями. Есть наборы для экспресс-анализов на малярию (похожие на тест-полоски на сахар для диабетиков). Желательно уточнить диагноз с помощью анализа крови: под микроскопом видно паразитов плазмодиев, сидящих внутри красных кровяных шариков. По их форме можно определить, какой из различных видов малярии вы подцепили: трёхдневную, четырёхдневную или тропическую. Приступы трёхдневной бывают каждые 48 часов, четырёхдневной – каждые 72 часа, тропической – с неправильными интервалами или каждые 48 часов. Тропическая малярия, на которую в Африке приходится 85% случаев, может быстро привести к различным осложнениям, иногда со смертельным исходом.

Если вы всё-таки заразились, лечение лучше начинать **сразу** (не позднее, чем через несколько часов после первого приступа) – тогда всё закончится быстро и без осложнений. Закончить лечение надо **в Африке**, потому что в России (особенно за МКАД) лечить её не умеют, да и нечем. Для профилактики и лечения рекомендуется применять разные типы таблеток, например лариам для профилактики и коартем для лечения (он не токсичен, и устойчивости к нему у паразитов вроде бы не возникает). Некогда популярный хлорохин на возбудителей малярии уже практически не действует. Иммунитет, выработавшийся к малярии, предохраняет только от того вида, которым вы болели, и после отъезда из Африки исчезает через несколько месяцев. Несмотря на многолетние исследования, прививки от малярии пока не существует.

Если у вас трёхдневная или четырёхдневная малярия, то, избавившись от приступов с помощью лариама или мефлокина, надо затем пройти курс лечения препаратом **примахин**, иначе возбудитель болезни может сохраниться в тканях печени, и через какое-то время приступы начнутся снова. Коартем убивает паразитов полностью, но в России его не достать. Большинство противомалярийных препаратов в Африке доступны по более низким ценам, чем в других местах, поэтому закупаться заранее на путешествие длительностью больше месяца не стоит. Однако во многих франкоязычных странах мефлиам/лариам не продается.

Сувенир

В Найроби я обычно ночевал в дешёвом хостеле и каждый вечер натирался репеллентом. Однако в этот раз я попал в город в три часа ночи после суток, проведенных за рулём (у взятого напрокат джипа сдох аккумулятор, поэтому нельзя было глушить мотор). Я еле дополз до офиса конторы, где брал машину, оставил джип у них во дворе и вписался в ближайший отель. Это было довольно дорогое заведение, поэтому над кроватью висела противомоскитная сетка – как обычно, с дырками. Мазаться репеллентом я поленился. Между тем таблетки лариама у меня кончились – последнюю пачку пришлось подарить больному ребёнку.

Через несколько дней, спускаясь с горы Кения, я почувствовал подозрительную слабость. Сначала думал, что просто переутомился на восхождении, но с каждым днём слабость становилась всё заметнее, появились озноб и тошнота. Градусника у меня не было, и я занервничал: вдруг воспаление лёгких после холодной ночёвки? Придётся ложиться в больницу, колоть пенициллин... а у меня самолёт через несколько дней.

Но всё обошлось: на третий день случился нормальный приступ малярии. Продолжался он всего минуты

три, а то и меньше, но наблюдать за происходящим было очень интересно. Поразительно, как паразитам удаётся настолько точно синхронизировать выход из клеток крови.

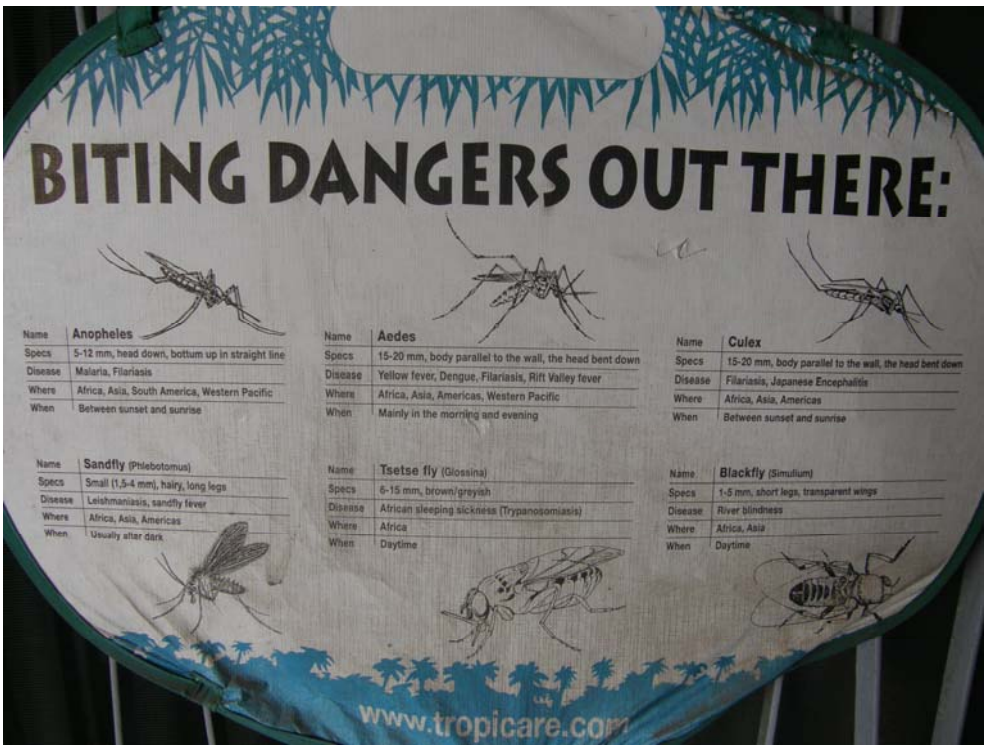
Я радостно помчался в госпиталь, купил пачку коартема, а заодно попросил взять пробу крови и выдать мне на предметном стёклышке в качестве сувенира. Я уже предвкушал, как приеду домой и посмотрю на малярийных плазмодиев под хорошим микроскопом.

– А две пачки коартема можно выписать? – спросил я врача. – Я в Америке живу, он там наверняка дороже, а у меня медицинской страховки нет.

– Ну и что? – ответил он на ясном глазу. – У вас же в Америке денег, сколько хочешь. Все богатые.

Таблетки подействовали мгновенно, никаких проблем с самочувствием больше не было. Хотите верьте, хотите нет, но за многие годы путешествий по тропикам это был единственный случай, когда я более-менее серьёзно заболел. – *В. Д.*

Лихорадка денге в последние годы стала одним из самых распространенных заболеваний в тропиках. В Африке вирус денге особенно часто встречается в Анголе, Мозамбике, Кении, Сомали, Судане, Нигерии, Буркина-Фасо, Сьерра-Леоне и Сенегале. Переносится дневными комарами рода *Aedes*. В основном комары-переносчики живут в городах и посёлках. Изредка инфекция передается и при переливаниях крови. Симптомы напоминают острый грипп с болями в мышцах и суставах, иногда – мелкой красноватой сыпью и гастритом. Ни в коем случае **нельзя** лечиться аспирином! В большинстве случаев денге проходит сама на седьмой-десятый день, но в редких случаях (чаще у детей) даёт серьёзное осложнение – геморрагическую лихорадку денге, которое может привести к смерти. Иммунитет у переболевших денге вырабатывается только от одного из многих штаммов вируса, так что возможно повторное заражение. Вакцины пока нет. Лучшая защита, опять же, репеллент, причем непременно с высоким содержанием ДЭТы. Вообще, берите с собой репеллента побольше: вам предстоит много плавать и гулять под дождем.



Плакат в габонском госпитале. В верхнем ряду слева направо: малярийный комар, комар-аэдэс (переносчик желтой лихорадки и денге), комар-пискун. Филяриоз переносят все трое. В нижнем ряду: песчаный москит (переносчик лейшманиоза), муха-цеце (переносчик сонной болезни) и мокрец-переносчик речной слепоты.

Жёлтая лихорадка – другая вирусная инфекция, переносимая комарами аэдесами. Лучшая защита от неё – **прививка**. Её можно сделать, например, в Москве в Центральной поликлинике, действует она десять лет. Сохраните справку о прививке: некоторые страны требуют её при въезде. Сейчас жёлтая

лихорадка встречается от Мавритании и Судана до Анголы и Танзании, но редка везде, кроме Западной Африки. Обезьяны ей тоже болеют, так что заразиться можно и вдали от деревень. Это гораздо более серьёзное заболевание, чем денге: смертность достигает 7-10%.

Комары (mosquitoes), москиты (sandflies), мокрецы (blackflies), мошки (gnats), клещи (ticks & mites) и другие членистоногие переносят также речную слепоту, слоновую болезнь, лейшманиоз, лихорадку Рифтовой Долины и прочие кошмарные инфекции, так что ДЭТа – ваш лучший друг. Все эти болезни, впрочем, довольно редки и в последние годы встречаются в основном в удалённых районах самых бедных стран. Тревожные симптомы – зуд и опухание ног или половых органов (слоновая болезнь, она же филяриоз), интенсивный зуд и покраснение глаз (речная слепота, она же онхоцеркоз), похожая на малярию лихорадка с резким увеличением селезенки (висцеральный лейшманиоз), периодически возникающие красные язвы близ места укуса (кожный лейшманиоз).

В прошлом одной из самых опасных болезней в Африке была **сонная болезнь**, которую переносят мухи **цеце**. Цеце обычны во многих местах, где много диких зверей или скота. Они напоминают небольших серых слепней со сложенными поверх брюшка крыльями и больно кусаются. Это поразительно живучие создания, которых трудно раздавить. Они преследуют движущиеся объекты, особенно темноокрашенные, в том числе автомобили.

Муха-цеце.

Сейчас сонная болезнь становится всё более редкой, но отдельные вспышки случаются в странах от Сенегала до Кении и Мозамбика. Болезнь вызывается одноклеточными паразитами трипаносомами и начинается как хроническая лихорадка с головной болью, болями суставов и сильным распуханием лимфатических узлов, часто вдоль позвоночника. На ранней стадии сонная болезнь легко лечится инъекциями специальных антибиотиков, но без лечения рано или поздно поражает головной мозг и приводит к смерти.

Слепни больно кусаются, но не переносят инфекций. А муха-жужжало (справа), несмотря на грозно выглядящий хоботок, вообще совершенно безобидна.

Кое-где в Африке много **клещей**. Они могут переносить несколько редких, но потенциально смертельных болезней. В "клещевых" местах надо внимательно осматривать себя и свою одежду после каждого похода в лес, а присосавшихся клещей немедленно выдергивать. Помните: чем дольше клещ на вас провисит, тем выше вероятность заболеть. В Южной Африке нередок **клещевой риккетсиоз**. Обычно это лёгкое заболевание: практически все жертвы выздоравливают за 4-5 дней. Симптомы – лихорадка и сыпь с образованием чёрных отшелушивающихся корочек; лечение – доксициклин или тетрациклин.

На востоке Мадагаскара новичкам очень действуют на нервы **наземные пиявки**. Они **ничего не переносят**, но потеря крови может быть довольно значительной. Укусы мадагаскарских пиявок к тому же чешутся. ДЭТа от пиявок тоже помогает, только наносить её на ноги приходится чаще – иногда каждые два часа.

Наземная пиявка.

Глистов в тропиках много, интересных и разных. Вероятность их подцепить можно свести к минимуму, если: не пить сырую воду; не купаться в стоячих водоёмах (разве что в совсем безлюдных местах, и то пореже), в реках в черте городов и больших посёлков, а также возле пастбищ; не спать на земле в местах, где ходит много людей и зверей (на тропинках, местах водопоев); есть только мытые фрукты или такие, с которых можно снять кожуру; держаться подальше от помёта слонов и других крупных млекопитающих.

Не плавайте без гидрокостюма возле камышовых зарослей, чтобы не подцепить паразита бильгарцию, вызывающего **шистосомоз**. Этой хронической болезнью заражено до половины жителей деревень, расположенных по берегам стоячих водоемов. Шистосомоз проявляется слабостью, анемией, в более тяжёлых случаях – лихорадкой, болью в области желудка, кашлем, поносом, увеличением печени и селезенки. Для точной диагностики нужен анализ кала и мочи (обязательно и того, и другого). Болезнь лечится одноразовым приёмом лекарства praziquantel (в России продаётся под названием **билтрицид**), лучше с касторкой.

Большинство жителей северных широт в тропиках часто страдают **поносом**. Это, конечно, обидно и неприятно, но впадать в панику не следует. Внезапный и мимолетный, как майская гроза, понос – часть естественного процесса привыкания к иноземной микрофлоре; африканцы в России подвержены ему ничуть не меньше. Чтобы такое случалось пореже, не пейте сырую воду и напитки со льдом, избегайте молочных блюд (особенно йогуртов и самодельного мороженого), немытых овощей и

фруктов, еды подозрительной свежести или облепленной мухами. Держитесь подальше от дорогих ресторанов и хитроумных блюд, а с уличных лотков покупайте только то, что хорошо прожаривается/проваривается и потом не слишком долго там лежит. Не ешьте дешёвые конфеты и пирожные, особенно если вас угощают на улице, в транспорте и так далее.

В большинстве случаев понос проходит сам за день-два, иногда за неделю. Пейте побольше, чтобы избежать обезвоживания. Глотать таблетки стоит только в тяжелых или затяжных случаях. **Имодиум** и его многочисленные дешёвые аналоги не излечивают понос, а лишь на несколько часов останавливают симптомы, поэтому принимать их стоит только в ситуациях, когда понос не проходит, а надо куда-то далеко ехать, лететь и так далее. Сильный затяжной понос, сопровождающийся рвотой и высокой температурой, или понос с кровью может быть признаком более серьезной болезни – дизентерии или сальмонеллёза, а в редких случаях – совсем страшно звучащих холеры и брюшного тифа. Не пугайтесь: все эти ужасы лечатся **ципрофлоксацином** (который, кстати, нельзя запивать молоком и соком с добавленным кальцием) и чуть подсоленной водой (для предотвращения обезвоживания). От тифа и холеры можно сделать прививки (от тифа эффективна на 70%, от холеры малоэффективна). Подавляющее большинство поносов в Африке – диарея путешественников, вызываемая кишечной палочкой, значительно реже – вирусами.

Недорогая двукратная прививка от **гепатита А** полезна всем, кто не имеет иммунитета (а таких людей в России примерно три четверти). Проверить наличие иммунитета позволяет специальный тест. Прививка действует десять лет. Гепатит А передаётся с плохо вымытой посудой, сырой водой и прочими неизбежными радостями африканского общепита, так что вероятность его подцепить достаточно велика. **Гепатит В** передаётся примерно теми же путями, что и ВИЧ, поэтому, если вы воздержитесь от секса (в том числе орального) без презерватива, заболеть гепатитом вы рискуете разве что в результате переливания крови или уколов многоразовой иглой. Однако возможно, что у этого вируса есть и другие пути передачи, так что прививка не помешает. Если вы едете в Чад или Судан, выясните, не стала ли доступной вакцина против **гепатита Е** – во время подготовки книги к печати она проходила последние стадии тестирования.

Полиомиелит в Африке практически ликвидирован, однако ещё встречается в некоторых районах Нигерии – если едете в эту замечательную страну, проверьте, делали ли вам в детстве прививку (в СССР и России прививали всех детей, если родители специально не отказывались). Ещё одна «детская» прививка, которую стоит сделать, если родители вас от неё в своё время освободили, – приорикс (краснуха, корь и свинка). Если вы уже переболели всеми тремя, она вам, разумеется, не нужна. Не помешает повторить прививку от **дифтерии** и **столбняка** (она действует десять лет). Для поездок в страны Сахеля (от Сенегала до Эфиопии) полезна прививка от **менингококкового менингита**. В этом регионе встречаются несколько разновидностей вируса, поэтому нужно сделать комплексную прививку менцивакс, которая действует три года.

Следует иметь в виду, что во многих российских поликлиниках (в том числе в московской поликлинике №13, где делают прививки от тропических болезней) вам не позволят делать больше одной прививки в месяц. Это правило – чистейшее суеверие. Начинайте прививки заранее, а если время поджимает – делайте их в разных поликлиниках.

В **пещерах** с большими колониями летучих мышей можно подцепить аспергиллез и гистоплазмоз – грибковые заболевания легких, которые опасны в основном для людей с ослабленным иммунитетом. Если не хотите рисковать, надевайте марлевую повязку. Были и случаи, когда люди там заражались **бешенством** воздушно-капельным путем. Бешенство в Африке переносится также бродячими собаками, шакалами, реже другими зверями. Если у вас есть возможность сделать прививку от бешенства (она обычно очень дорогая) – сделайте. Прививка позволит также работать во всевозможных зоопарках, центрах реабилитации животных (wildlife rehabilitation) и так далее. Она защищает не только от бешенства, но и от нескольких малоизученных родственных бешенству вирусов, встречающихся в Африке.

Если вы работаете с **грызунами**, захватите с собой доксициклин на случай чумы и почитайте про её симптомы и пути передачи. Хантавирусов – группы острых инфекций, которые тоже можно

подцепить от грызунов, – в Африке пока не обнаружено. Если вы изучаете грызунов в Чаде, обоих Конго или странах от Марокко до Сомали, имеет смысл принимать раз в неделю 200-250 миллиграммов доксициклина для профилактики лептоспироза. Избегайте любого физического контакта с дикими и ручными **обезьянами** – от них можно заразиться несколькими малоизученными вирусами, вызывающими почти стопроцентную смертность, в том числе печально знаменитой лихорадкой **Эбола**.

Мумия летучей мыши в пещере Соф Омар, Эфиопия. Кровотечение из носа – симптом геморрагической лихорадки.

Некоторые путешественники жалуются, что в тропиках у них загнаиваются мельчайшие царапины, более крупные ссадины автоматически превращаются в нарывы, и так далее. С авторами в Африке ничего подобного не случалось. Лучше как можно быстрее обработать ранку хлогексидином (загрязненную почвой рану – перекисью водорода). Если ранка долго не заживает, присмотритесь повнимательнее – не отложены ли в нее яйца мух (маленькие белые шарики).

Ещё одна проблема, с которой сталкиваются люди, впервые попавшие в тропики, – **перегрев** и солнечный удар. В жаркие часы дня лучше избегать долгого пребывания на солнце и физической активности, особенно в первые дни после приезда. Если плохо себя чувствуете – немедленно уйдите в тень и постарайтесь найти воду, чтобы быстро снизить температуру тела. Лед и ледяную воду в таких случаях лучше не использовать, а влажные компрессы надо быстро менять: вода в них должна всегда быть холодной, иначе они только мешают охлаждению.

В столицах большинства африканских стран имеется хотя бы одна дорогая больница с вполне приличным качеством медобслуживания (просто скажите таксисту «европейский госпиталь»). В глубинке, однако, всё гораздо сложнее. Сельских больниц следует избегать, если нет немедленной угрозы жизни. Больницы небольших городов обычно получше, и тамошние врачи хорошо знакомы с местными болезнями, так что в случае заболевания у них можно сделать анализы и поставить диагноз. Для госпитализации и хирургического лечения, однако, лучше ехать в столицу. В некоторых странах (ЮАР, Намибия, Марокко) провинциальные больницы гораздо лучше: если вы заболели в Анголе, Лесото или Мозамбике, имеет смысл попробовать добраться туда через границу. Если совсем плохо с деньгами, можно обратиться за консультацией к врачу российского консульства, однако бесплатно госпитализировать вас там вряд ли согласятся. Пытаться быстро улететь в Россию не всегда имеет смысл, потому что в России очень мало врачей, знакомых с африканскими болезнями, и может не оказаться нужных лекарств.

Точная диагностика тропических болезней без медицинского оборудования редко возможна, особенно на ранних стадиях. Поэтому слишком полагаться на самолечение – значит рисковать жизнью.

Однако надо быть готовым к тому, что хотя бы мелкие проблемы придётся решать самостоятельно. Знать специфику своего организма вообще полезно, даже если вы никуда не едете. Посмотрите вашу историю болезни и спросите родителей: какие именно прививки вам делали в детстве, на какие лекарства была аллергия, и так далее.

Итак, рекомендуемый состав **аптечки** для поездки в Африку:

– несколько одноразовых шприцев;

– один многоразовый шприц (на случай укусов змей – нужен только для длительных самостоятельных путешествий; подробнее на);

– препарат для профилактики малярии (например лариам);

– таблетки для лечения малярии (например коартем);

– ципрофлоксацин (на случай сальмонеллёза и других пищевых инфекций);

– доксициклин и метронидазол (на случай, если ципрофлоксацин не помогает, а также для лечения воспалений мочеполовых органов – только не забывайте, что принимающим метронидазол спиртное противопоказано);

– крем от загара с фактором защиты не меньше 30 (в Африке можно заменить его на крем с фактором защиты 50, который трудно достать в России);

– запасные бутылки репеллента от насекомых (одна должна быть всегда под рукой);

– крем с алоэ от солнечных и прочих ожогов;

– драмина, она же dramamine (от укачивания);

– ацетазоламид (для профилактики и облегчения симптомов горной болезни; полезно иметь с собой в случае, если вы прилетаете на высоту более 2000 метров или собираетесь провести больше нескольких часов выше 2500-3000 метров);

– стерильные бинты, вата, водостойкий бактерицидный пластырь – лучше всего гидрофильм и мелкие разноразмерные (много);

– бутылочка спирта или, лучше, хлоргексидина (для дезинфекции);

– бутылочка перекиси водорода (для дезинфекции ран, загрязненных почвой);

– маленький кусочек пемзы (для чистки пяток, чтобы не трескались от сухого воздуха);

– противогрибковое средство, например ламизил;

– аварийный запас туалетной бумаги (двухразовый запас надо всегда иметь в кармане на случай сюрпризов);

– ибупрофен (для облегчения болей и лихорадок);

– смекта или активированный уголь (для первой помощи при пищевом отравлении);

– маленький электронный градусник;

– швейная иголка (для удаления заноз);

– тюбик гидрокортизона (для лечения раздражений, укусов насекомых и аллергической сыпи);

– адреналин для инъекций (если у вас аллергия на укусы пчёл; обязательно научитесь его правильно вводить до поездки).

Въезд на берег Скелетов, Намибия.

Глава 2.7. Звери и зверушки.

Жираф пережидает львов на водопое.

Наблюдая за туристами в национальных парках, нетрудно определить, кто из них сколько времени провёл в саванне. Новички подолгу восторженно щёлкают камерами на каждую зебру или газель. Народ более опытный нарезает круги по пыльным дорогам в поисках львов и прочих крупных кошек. Люди, живущие в Африке годами, высматривают зверей, которых увидеть гораздо труднее – трубкозубов, каракалов, панголинов – либо редкие сценки из звериной жизни: рождение детёнышей, охоту хищников, переправу мигрирующих гну через реки. Но даже люди, видевшие на своём веку сотни тысяч африканских зверей, порой невольно замирают в восхищении, глядя на освещённого вечерним солнцем самца самой обычной импалы, или на стадо жирафов в утреннем тумане, или на марширующих по обочине павианов с малышами на спинах. Пусть в Африке не так уж много особо примечательных пейзажей – красоты там хватает всё равно.

Самые красивые импалы – так называемые чернолобые – обитают на севере Намибии.

Мы ещё не видели человека, который перестал бы обращать внимание на слонов. Их в Африке два вида: обычные, которые могут жить везде от саванн до лесов и от пустынь до высоких гор, и лесные, которые обитают только в дождевых лесах от Гвинеи до западной Уганды. Обычные африканские слоны, которые достигают четырёх метров в высоту и весят до 12 тонн, по-прежнему тысячами

населяют многие национальные парки. Лесных слонов, отличающихся мелкими размерами и более округлыми ушами, увидеть гораздо труднее.

В результате многих десятилетий охоты ради слоновой кости многие самцы теперь, подобно самкам, вообще не имеют бивней или имеют только короткие. Последнее место, где самцы с по-настоящему длинными (до трёх метров) бивнями всё ещё обычны – южноафриканский парк Kruger.

Стадо слонов у реки.

Грязь защищает кожу слонов от солнца и мух.

Слоны живут стадами, каждым из которых управляет старая самка. Присутствие взрослых самцов тоже необходимо для нормальной жизни стада: если их нет, более молодые самцы начинают «хулиганить», устраивая драки, убивая носорогов и других зверей, атакуя самок. Многие старые самцы пасутся поодиночке, возвращаясь к стаду только во время гона (mast), который у разных самцов наступает в разное время.

Стада слонов постоянно движутся, проходя порой свыше 50 км в день. Благодаря мягким подошвам они могут двигаться совершенно бесшумно даже в густом лесу, где у них обычно есть сеть удобных троп. Между собой слоны поддерживают связь с помощью различных звуков и инфразвука (низкочастотных вибраций, которые они способны слышать за десятки километров через подошвы ног). Причина такой подвижности – потребность в воде и пище. Взрослому слону необходимо до 200 л воды и 250 кг корма в день. Ради сочных веток и листьев слоны способны ломать деревья толщиной до метра, и могут уничтожать древесную растительность на больших территориях. Там, где окрестности парков сплошь населены людьми и у слонов нет возможности мигрировать, они могут наносить такой ущерб растительности, что их приходится частично отстреливать.

Поединок слонов-самцов.

Предки слонов вели полуводный образ жизни, поэтому слоны умеют прекрасно плавать и нырять.

Беременность у слонов длится 22 месяца. Новорожденные слонята весят чуть больше центнера; они долго учатся пользоваться хоботом, а молоко матери сосут до пяти лет.

Слоны – единственные животные, проявляющие большой интерес к давно умершим сородичам. Обнаружив в саванне скелет слона, стадо обязательно остановится и исполнит особый «ритуал», трубя и ощупывая кости хоботом (возможно, слоны, знавшие умершего при жизни, могут узнать его по форме зубов).

Спящий лёжа слон - редкое зрелище.

Борьба с браконьерской охотой на слонов в Африке нередко превращается в настоящую войну. Сейчас на востоке и юге континента их надёжно охраняют, но в Западной Африке и Эфиопии остались лишь разрозненные популяции, а севернее Сахеля слоны давно истреблены.

Носорог – второе по величине сухопутное животное. Особенно крупными были белые носороги северного подвида, обитавшие в Конго-Заире и Судане, но их в последние годы истребили ради рога, из которого в Йемене делают резные рукоятки кинжалов. Высокая цена на рог привела к тому, что из всех африканских животных носорогов труднее всего сберечь: браконьерство не редкость даже в небольших, тщательно охраняемых парках. Южный подвид белого носорога также был на грани истребления, но сейчас их довольно много в парках северо-восточной ЮАР и северной Намибии; небольшие популяции есть в Ботсване и других странах, в том числе в Восточной Африке, где он раньше не встречался. Чёрные носороги полностью истреблены в Западной Африке, но пока сохранились кое-где в ЮАР, Намибии, Кении и Танзании; по нескольку зверей (точное местонахождение многих из которых приходится хранить в секрете) есть в Зимбабве, Ботсване, Замбии и Малави.

Белые носороги.

Чёрный носорог.

Отличить белого носорога от не столь крупного чёрного нетрудно, хотя цвет у них совершенно одинаковый. Белый носорог питается в основном травой, поэтому у него широкая, как газонокосилка, верхняя губа. Чёрный носорог питается в основном ветвями кустарников, поэтому верхняя губа у него заострённая, подвижная, ей удобно захватывать ветки. Увидеть чёрного носорога труднее: он почти всегда скрывается в колючих зарослях, в то время как белый носорог нередко пасётся на открытых местах.

Носороги – дальние родственники лошадей. Как и лошади, они плохо видят и легко поддаются панике, но хорошо приручаются. Во время гона самцы ожесточённо дерутся, иногда часами. Носороги испражняются в определённых местах, где со временем образуются огромные кучи навоза. Маленькие носорожки остаются с матерью до трёх лет.

Гораздо проще увидеть в Африке бегемота: эти могучие звери сохранились даже в некоторых густонаселённых областях. Кое-где (например, в реках Замбии и Танзании) их бывает настолько много, что трудно понять, как такое поголовье способно прокормиться на небольшой территории. Бегемоты проводят день стадами в мелкой воде, а ночью пасутся поодиночке на берегу, порой уходя на несколько километров от реки или озера. Возвращаясь, они приносят в брюхе большое количество удобрений: не случайно в реках, где есть бегемоты, уловы рыбы выше в несколько раз.

Бегемоты прекрасно плавают и способны оставаться под водой до шести минут (недавние исследования показали, что бегемоты – прямые предки китов и дельфинов). У них забавный способ испражняться: при этом они стремительно вертят хвостом, разбрызгивая навоз. Предполагается, что запах навоза вдоль троп помогает им ориентироваться. В жаркие дни на спине бегемотов выделяется красноватая жидкость с высоким содержанием бактерицидной кислоты и поглощающих ультрафиолет пигментов.

Бегемотик отдыхает на маминой спине.

Молодой самец с мамой.

Как и носороги, бегемоты-самцы ожесточённо дерутся в период гона, нередко нанося друг другу тяжелейшие раны. Новорожденные бегемотики поначалу способны сосать молоко только на суше, и матерям приходится долго учить их плавать.

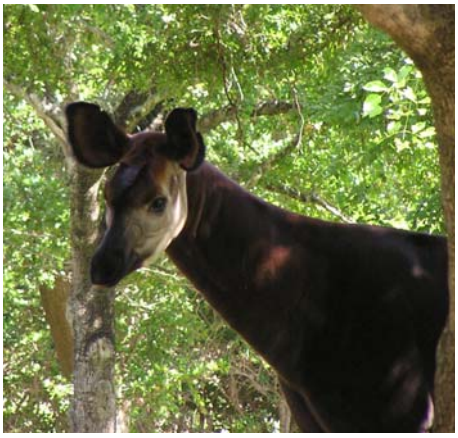
Карликовый бегемот – редкий житель лесных рек Западной Африки, сохранившийся в основном в заповедниках Либерии и в национальном парке Таі в Кот-д'Ивуар.

Жирафёнок.

Жираф – наверное, единственное в Африке животное, которого ещё ни один турист ни с чем не перепутал (носорога в присутствии одного из авторов как-то раз приняли за слонёнка). На просторах континента встречается больше дюжины подвидов, самый красивый из которых – обитающий на севере Кении сетчатый жираф. Увидеть жирафа можно во многих национальных парках, где есть акациевые саванны или парковые леса. Благодаря длинной шее (в которой, как у всех млекопитающих, только семь позвонков) жирафы могут достигать крон акаций и кормиться, захватывая ветки длинным языком. По неизвестной причине колючки акаций (до 20 см в длину) не причиняют жирафам вреда: двухнедельные жирафята уже бесстрашно кормятся листвой акаций. Шея используется не только для кормёжки: самцы выясняют отношения, «фехтуя» шеями, которые у них длиннее, чем у самок.

Подвиды жирафа: южный, масайский и сетчатый.

О ближайшем родственнике жирафа – окапи – мало кто слышал. Это похожее немного на зебру животное стало известно европейцам лишь в начале XX века. Сейчас окапи сохранились только в густых лесах северо-восточного Конго-Заира и, возможно, в пограничных районах Уганды, но в прошлом были распространены шире: их изображения есть на древних фресках, показывающих дары эфиопских царей правителям Египта и Персии.



Одному из авторов посчастливилось стать одним из двух-трёх человек, сумевших сфотографировать окапи в природе.

На жирафов и окапи сейчас редко охотятся, а вот буйволы – желанная добыча местных охотников. Мясо буйвола считается самым вкусным после мяса антилопы-куду. Тем не менее буйволы пока встречаются почти во всех странах южнее Сахары. В саваннах обитают гигантские (до тонны весом) чёрные буйволы, а в дождевых лесах – мелкие красные, есть и всевозможные промежуточные формы. Буйволы живут стадами, иногда до нескольких сотен. В отличие от прочих африканских копытных, они иногда всем стадом приходят на выручку сородичу, который попался хищникам или ранен охотником.

Чёрный, или капский, буйвол.

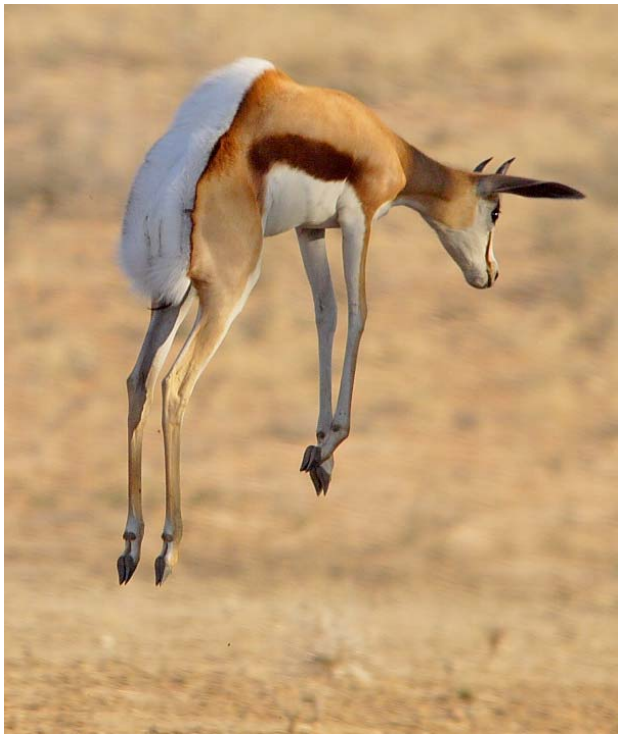
Красный, или лесной, буйвол.

Антилопы Африки поразительно разнообразны: их на континенте около семидесяти видов, от крошечной, с кролика, королевской антилопы до гигантской канны размером с хорошую корову. В одном национальном парке нередко можно увидеть свыше десятка разных антилоп. В саваннах чаще всего попадаются на глаза гну, импалы (их можно узнать по чёрным полосам на заду, образующим лого «Макдональдса»), газели и бубалы. В лесах многочисленнее всего мелкие антилопы-дукеры. Есть антилопы и в высокогорьях (например, очаровательная антилопа-клиппспрингер, живущая в скалах, и царственная горная ньяла Эфиопии), и в безводных пустынях (в основном газели), и в болотах (ситатунга).

Голубые гну многочисленны в Восточной Африке.

Канны – самые крупные из антилоп.

Куду – одни из самых красивых антилоп, и самые вкусные.



Прыгающий спрингбок.

Антилопа дик-дик.

В сухих областях юга Африки особенно многочисленны газели-спрингбоки. Они часто прыгают вертикально вверх, распушив белую шерсть на спине. Считается, что это сигнал хищнику: мол, мы тебя заметили и не боимся, лучше и не пытайся нас догонять.

Эфиопский клиппспрингер.

Газели Томсона (с чёрной полоской) и Гранта обычны в Кении и Танзании.

Горная ньяла.

Каждая антилопа красива по-своему, но, пожалуй, самые прекрасные – ориксы из сухих саванн Кении, Эфиопии и юго-запада Африки, чёрная антилопа из лесов миомбо и жирафовая газель, населяющая пустыни от северной Кении до Эритреи.

Гемсбок - южноафриканский орикс.

Чёрная антилопа.

Жирафовая газель, или геренук.

Несколько видов антилоп крайне редки, например, дибатаг из пустынь эфиопской провинции Огаден, или сохранились на небольшой территории, как южноафриканский блесбок. Другие вообще истреблены в природе, как сахарские саблерогий орикс и аддакс.

Блесбок с детёнышем.

Детёныш антилопы-пуку.

А вот оленей в Африке очень мало: не считая завезенных человеком европейских видов, там водятся только благородный олень в горах Атласа и маленький, с фокстерьера, водяной оленёк в дождевых лесах Западной и Центральной Африки (своим названием он обязан манере нырять в лесные реки при опасности).

В горах Сахары водится редкий гривистый баран, а в горах северо-восточной Африки – нубийский козерог, которого легче всего увидеть близ монастыря Св. Катерины в Синае и (другой подвид) в горах Simien в Эфиопии.

Эфиопский козерог.

Самые многочисленные копытные Африки после антилоп – зебры. Их три вида. Шире всего распространена равнинная зебра, обитающая в основном в саваннах. Редкая горная зебра водится в ЮАР, Намибии и Анголе, а очень красивая зебра Греви – в северной Кении и южной Эфиопии. Увидеть зебру Греви легче всего в кенийском парке Samburu-Buffalo Springs. У нее очень узкие полоски. Кстати, назначение «зебровой» окраски – до сих пор предмет ожесточённых споров среди зоологов. То ли полоски нужны, чтобы сбивать с толку львов, то ли для защиты от мух цеце (которые преследуют крупные движущиеся объекты тёмной или светлой окраски), то ли они позволяют зебрам, особенно маленьким жеребятам, узнавать друг друга в стаде.

Равнинная зебра южноафриканского подвида.

Горная зебра.

Зебра Греви.

В отличие от других травоядных саванны, которые обычно приносят потомство в начале сезона дождей, зебры размножаются круглый год, так что у вас всегда есть шанс увидеть чудесную живую игрушку – новорожденного зебрёнка.

Зебренок

Иногда у зебр бывает необычная окраска.

Когда-то по всему северу Африки во множестве водились дикие ослы – удивительно красивые обитатели пустынь, предки домашнего осла. Сейчас они сохранились только в пустынях Эритреи и северо-восточной Эфиопии. Увидеть диких ослов можно (при большом везении) на полуострове Бури в Эритрее.

Бородавочник.

Черная кистеухая свинья.

Красная кистеухая свинья.

В Африке водится несколько видов свиней, из которых в саванне чаще всего встречаются бородавочники – причудливые звери, почти лишённые шерсти и с похожей на мотыгу головой. Эти живые бульдозеры часто кормятся на газонах близ офисов и кемпингов в национальных парках. Ночью они скрываются в норах, которые иногда выкапывают сами, но чаще занимают норы трубкозуба (см. ниже). Несмотря на устрашающий вид, бородавочники более-менее безобидны. В лесах водятся очаровательные кистеухие свиньи (ярко-красная – в Западной и Центральной Африке, чёрная – в южной, Восточной и на Мадагаскаре) и редкая гигантская свинья. В горах Атласа кое-где ещё встречаются кабаны.

Трубкозуб.

Панголин, свернувшийся в шар.

Пожалуй, самое причудливое из африканских копытных – трубкозуб. Он несколько напоминает мультипликационную версию свиньи, но у него длинный хвост, а копыта на передних ногах превратились в мощные когти. Трубкозубы водятся почти везде южнее Сахары, их глубокими норами испещрена саванна, но увидеть их исключительно трудно. Они активны только поздно ночью, ныряют в нору при приближении машины и почти никогда не переходят дороги. Питаются они муравьями и

термитами, которых извлекают из развороченных когтями термитников с помощью длинного липкого языка. Норы трубкозубов используются великим множеством разных животных, от пчёл до гиен.

Ещё один широко распространённый любитель термитов – панголин. Этот зверь напоминает гигантскую еловую шишку. Как и трубкозуба, его крайне трудно увидеть. В саваннах живут обычные и гигантские панголины, а в лесах – древесные. При опасности они сворачиваются в шар, а если неосторожно взять в руки – двигают острыми чешуями.

Если вы едете в места, где есть хоть какие-то скалы, вам обязательно встретятся даманы. Это проворные зверьки, напоминающие больших морских свинок с улыбающимися мордочками. На ногах у них копытца вроде слоновьих. Они живут дружными колониями в горах, каменных россыпях, а в ЮАР – иногда прямо в прибрежных городах. В высокогорьях даманы очень пушистые – увидеть таких зверьков можно, например, вокруг туристских приютов на горе Кения. Чаще всего попадается на глаза скальный даман, реже – кустарниковый. Есть ещё древесный даман, но увидеть его намного труднее: он живёт в густых лесах и ведут ночной образ жизни. Только в горах вдоль восточной границы Конго-Заира и на вулкане Камерун, где нет двух других видов, древесные даманы часто встречаются днём в скалах выше границы леса. В старых книгах часто утверждается, что даманы – близкие родственники слонов, но эта теория не подтвердилась.

Скальный даман.

Детеныши скального дамана.

Кустарниковый даман.

Но вот вы уже неделю катаетесь по Серенгети или Крюгеру, травоядные вам надоели. Что там за пробка из пары сотен машин впереди? По газам! Да, это львы, услада африканского туриста. Целый прайд валяется кверху набитыми брюшками под полуденным солнышком, рядом – обглоданные кости зебры. Не спешите включать камеру: в ближайшие три-четыре часа никто из львов, возможно, даже не пошевельнётся.

Едва живые от бессмысленного сидения в раскалённой машине, вы, наконец, выбираетесь из пробки и уезжаете, проклиная всех кошачьих. Солнце зашло, его багровый отсвет почти угас на тонких облаках... краем глаза вы замечаете какое-то движение в высокой траве у дороги и притормаживаете на минутку. Это тоже львы, но выглядят они теперь совсем по-другому. Быстрые, чуткие, внимательные, они смертоносными тенями крадутся по саванне, янтарные глазищи впитывают каждый квант быстро гаснущего света, стальные мускулы буграми перекатываются под золотистой шкурой. Словно красные стрелы на карте военной операции, они стекаются с разных сторон к могучему старому буйволу, пасущемуся у ручья. Учуяв опасность, старик наклоняет голову и бросается вперёд, как танк, мгновенно набирая скорость. Оказавшийся на его пути лев легко отскакивает в сторону, а сбоку, из-за кустов, выстреливает в воздух львица, стремительная и неотвратимая, как арбалетный болт. Она повисает у буйвола на спине, срывается, снова прыгает... увы, вам пора уезжать, ведь ездить по парку ночью запрещено, и строгие рейнджеры наверняка вот-вот закроют ворота кемпинга. А к утру на этом месте останутся лишь лужи засохшей крови, груда полупереваренной травы из желудка жертвы и кучка шатающихся от обжорства шакалов.

Морды старых самцов всегда украшены шрамами.

Одиночным львам труднее охотиться.

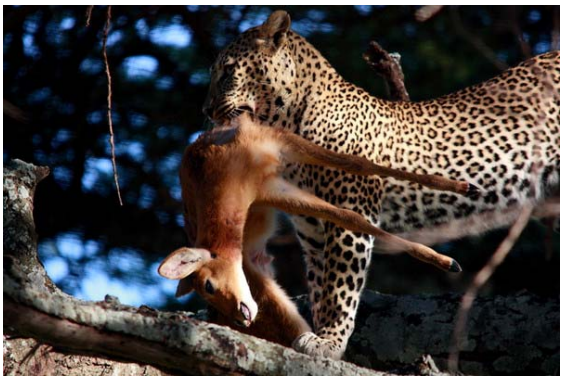
Такова львиная доля: долгие часы тотального безделья сменяются секундами неистовой жестокости, будь то охота или драка. При подобном образе жизни любая серьёзная травма означает верную смерть, поэтому живут львы недолго, особенно самцы, которым редко удаётся протянуть больше десяти лет. Тем не менее львы не боятся риска: многие прайды регулярно охотятся на буйволов и даже молодых носорогов, а в ботсванском парке Chobe львы научились образовывать огромные, до 80 голов, прайды и убивать слонов – правда, в основном молодых. Смертность ещё выше среди маленьких львят. Одна из причин в том, что самец, отбивший у соперника прайд, обычно убивает всех чужих львят. У львиц прайда в результате снова наступает течка, и самец торопится воспользоваться удачей, спариваясь с ними по 20-40 раз в день. Иногда два-три самца (чаще братья) образуют так называемую коалицию, совместно отбивая прайд и затем обороняя его от других претендентов.

Львята.

Львы когда-то водились по всей Африке, кроме густых лесов и центральной Сахары. Самые крупные, с роскошными чёрными гривами, встречались на крайнем севере и юге континента. Сейчас львов почти не осталось за пределами национальных парков, а огромных черногривых самцов можно увидеть разве что в самых глухих районах центральной Калахари. Тем не менее в некоторых национальных парках по-прежнему удаётся порой встретить несколько десятков львов за день, а рычание самцов – обычное украшение африканских ночей. В отличие от рёва крокодилов и прочих похожих звуков, львиный рык немного напоминает звук двуручной пилы.

Львы почти всегда охотятся по ночам, но иногда удаётся наблюдать за охотой прайда рано утром. Одиночным зверям поймать и прикончить добычу гораздо труднее, и они чаще вынуждены охотиться днём.

В типичных африканских парках леопардов видишь примерно в 50-100 раз реже, чем львов. Это не значит, что их настолько меньше: просто они реже показываются на глаза, особенно днём. Там, где нет львов, леопардов найти немного легче. На самом деле леопардов в Африке, скорее всего, как минимум вдесятеро больше, чем львов: они населяют все природные зоны и порой встречаются даже в окрестностях городов.



Леопард с добычей.

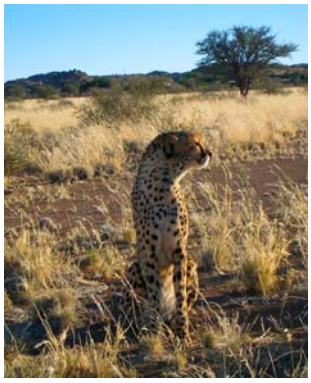
Леопард на водопое.

Африканский леопард невелик, но поразительно силён и ловок: он может шутя втащить на дерево антилопу в два-три раза тяжелее собственного веса. В саваннах излюбленная добыча леопардов – импалы и павианы, а в лесах – антилопы-дукеры и крупные птицы.

Охотясь вдвоем, гепарды могут добывать даже гну.

Гепарденок.

Гепард – тоже одиночка, хотя детёныши из одного выводка после расставания с матерью ещё несколько месяцев (братья – до нескольких лет) охотятся сообща. Охота гепарда – незабываемое зрелище: он разгоняется до 120 км/ч за четыре секунды. Правда, бежать с такой скоростью он может недолго, иначе рискует умереть от перегрева.



Гепарды.

Дневной обитатель открытых пространств, гепард легко становится жертвой охотников, поэтому в Африке этих изящных кошек осталось всего около 12 тысяч. Считается, что примерно 50-70 тысяч лет назад гепард чуть было не вымер, пройдя через так называемое «бутылочное горлышко» – период очень низкой численности. В результате все нынешние гепарды – по сути дела близкие родственники; пересадка кожи и органов от одного зверя к другому не вызывает отторжения. Из-за родственного скрещивания у гепардов часто наблюдаются нарушения развития, а у самцов – дефекты и низкая численность сперматозоидов. Одна из мутаций – полосатая окраска так называемых «королевских гепардов», изредка встречающихся на юге Африки.

"Королевский" гепард.

Маленькие котята гепардов выглядят необычно: у них тёмная шерсть и густая белая грива. Считается, что это маскировка под медоеда – сильного, бесстрашного зверя, с которым даже крупные хищники предпочитают не связываться. Преследование львами, леопардами и особенно гиенами – вообще серьёзная проблема для гепардов, у которых отбирают в среднем половину всей добычи. Излюбленная добыча гепарда – газели и импалы, но он охотится также на зайцев, птиц, а самцы – на гну и зебр, хотя для них это крайне опасное занятие.

В саваннах широко распространены и более мелкие кошки. Каракал – похожий на рысь хищник светло-кофейного цвета с роскошными чёрными кистями на ушах и голубыми глазами. Он питается в основном мелкими зверями и птицами, особенно цесарками, за которыми способен прыгать на высоту до восьми метров. Гепарды и каракалы прекрасно приручаются и доставляют удовольствие хозяевам громким мурлыканьем. Пятнистый сервал, которого легко узнать по огромным ушам – обитатель сырых саванн, лугов и травяных болот, питающийся в основном грызунами.

Каракал.

Сервал.

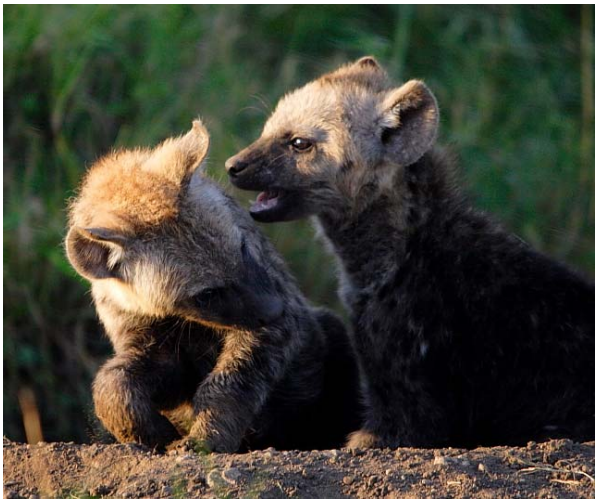
Самая многочисленная из мелких кошек – африканская дикая, которую часто можно увидеть во время ночных прогулок. Египетский подвид дикой кошки – предок домашней мурки. Они очень похожи и свободно скрещиваются, поэтому в местах, где живёт много людей, встретить чистокоровную дикую кошку с каждым годом всё труднее.

Африканская дикая кошка.

Черноногая кошка.

В степях юга Африки встречается черноногая кошка, самая маленькая в мире, в густых лесах от Сенегала до западной Кении – необыкновенно красивая золотая, о жизни которой очень мало известно, а в Сахаре – песчаная.

Ближайшие родственники кошек – гиены. В саваннах Африки встречаешь в основном пятнистых гиен. Их социальная структура напоминает первобытных людей: они живут стаями-кланами, которые нередко воюют с соседями из-за территории. Там, где дичи мало, гиены питаются в основном падалью и отбросами, но там, где её много, успешно охотятся сами, убивая животных размером до молодых буйволов. Гиены и львы ненавидят друг друга и постоянно пытаются отбирать у конкурентов добычу. На окраинах городов живут гиены-мусорщики, которых кое-где приручают.



У всех трёх видов гиен (на фото - пятнистые) бывают коммунальные логова, в которых живут разновозрастные детёныши. Все взрослые члены клана кормят всех детёнышей, а сирот обычно усыновляют.

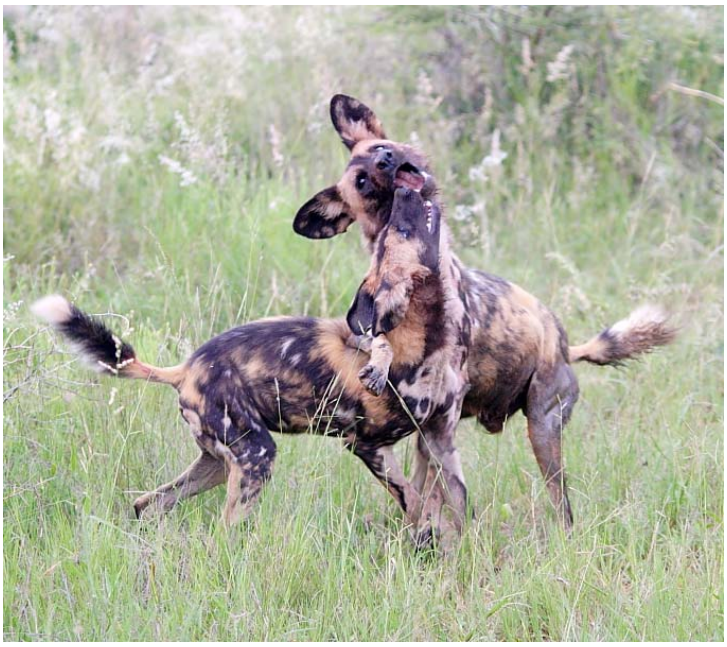
Самки пятнистых гиен уникальны среди млекопитающих: наружные половые органы у них внешне почти такие же, как и у самцов. Огромный клитор выглядит, как половой член с мочеиспускательным каналом. Через этот канал происходит спаривание и рождение детёнышей. Роды у пятнистых гиен

крайне болезненные, и многие самки при первых родах погибают. В чём смысл такого странного устройства, остаётся непонятным несмотря на многие годы исследований.

Полосатая гиена.

Бурая гиена.

Полосатая гиена, обитающая от Синая до Кении, и южноафриканская бурая гиена – гораздо более скрытные, строго ночные звери, охотящиеся поодиночке. Такой же образ жизни ведёт и земляной волк – маленькая гиена, питающаяся в основном термитами.



Гиеновые собаки.

Так называемые гиеновые собаки – самые редкие из крупных хищников Африки. Их стаи постоянно в движении, они загоняют дичь до изнеможения и разрывают на куски, убивая почти каждый день. Таким эффективным охотникам требуется обширная территория, изобилующая копытными, причём без домашних собак, болезни которых крайне опасны для гиеновой собаки. Большинство национальных парков слишком малы для гиеновых собак, поэтому устойчивые популяции сохранились лишь на северо-востоке ЮАР, в Ботсване, Замбии и южной Танзании. Подобно молодым пятнистым гиенам, щенки гиеновых собак практически неспособны охотиться без долгого обучения взрослыми.

Чепрачный шакал. *Полосатый шакал.* *Обыкновенный шакал.* *Эфиопский волк.*

В саваннах Африки обитают три вида шакалов. Самый обычный – чепрачный, которого леко узнать по чёрной спине. Полосатый шакал населяет влажные саванны и редколесья, а обыкновенный водится в основном на севере Африки. В высокогорьях Эфиопии водится более крупный вид, так называемый эфиопский волк, а на Синае и кое-где на севере Африки – обычный волк, который там размером примерно с лайку.

Южноафриканская лисица. *Большеухая лисица.* *Фенек.*

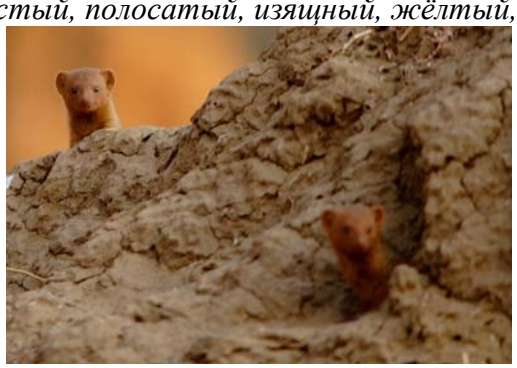
Среди нескольких видов лис есть две, питающиеся почти исключительно насекомыми: причудливая большеухая лисица, живущая в саваннах, и очаровательный белоснежный зверёк под названием фенек, населяющий Сахару.

Африканская циветта. *Генетта.* *Медоед.*

Единственная существующая фотография гигантской генетты в природе. Это редкий вид центральноафриканских лесов.

О прочих мелких хищниках – циветтах, мангустах, линзангах, сурикатах, выдрах, хорьках, барсуках-медоедах и так далее – можно прочитать в специальной литературе, хотя про некоторых из них мало что известно. Мы советуем обращать на них побольше внимания. Стая полуручных полосатых мангустов, обследующих вашу палатку в кемпинге, семья карликовых мангустов, озабоченно выглядывающих из термитника, охотящаяся в кроне дерева генетта, чёрно-белая зорилла или любопытный кузимансе могут доставить внимательному наблюдателю не меньше удовольствия, чем прайд львов.

Мангусты: белохвостый, полосатый, изящный, жёлтый, карликовый и сурикат.



На Мадагаскаре водится несколько редких, малоизученных хищных зверей, внешне в большинстве напоминающих мангустов. Единственный относительно крупный хищник на острове – похожая на длиннохвостую кошку фосса. За неимением более страшных зверей про фоссу часто рассказывают жуткие истории: якобы она способна убить человека или корову. В действительности ей не по зубам даже коза. Увидеть фоссу относительно нетрудно в заповеднике Киринди.

Кольцехвостый мунго. *Фаналока.* *Фосса.* *Рыжехвостые мунго.*

Разумеется, никто не приезжает на Мадагаскар, чтобы посмотреть на необычных мангустов. Подавляющее большинство туристов приезжает туда либо ради девочек (см. выше), либо ради лемуров.

Мадагаскарские леса – вообще сказочное место, а обилие лемуров делает их совершенно волшебными. Сколько на острове разных лемуров, никто точно не знает. Новые виды описываются учёными почти каждый год. Лемуры бывают дневные и ночные. Дневные обычно крупнее и ярко окрашены, ночные мельче и ещё глазастее.

Индри *Сифаки разных подвидов.*

Самый большой лемур – индри, которого можно легко увидеть в национальном парке Андасибе-Мантадиа. Лучше приехать туда вечером, чтобы рано утром услышать пронзительные крики, которыми перекликаются стайки индри. Индри питаются почти исключительно листьями, как и их длиннохвостые родственники – лемуры-сифака, окраска которых в разных местах бывает от чёрной до ангельски-белой. Когда-то на острове водились и намного более крупные лемуры (размером с медведя), но люди их истребили, а индри кое-где уцелели благодаря поверью, что в них вселяются души предков.

На востоке острова водятся два самых красивых лемура – чёрно-белый и огненный лемуры-вари, но увидеть их нелегко, потому что с дорогами в тех краях совсем плохо. Зато бурого лемура можно найти почти везде, где есть лес, причём почти в каждом заповеднике обитает свой подвид.

Черно-белый и красный вари. *Желтоглазый черный лемур.* *Детеныш бурого лемура.*

Бамбуковые лемуры.

Все лемуры – очаровательные существа, но самые, пожалуй, симпатичные – бамбуковые лемуры. Эти маленькие эльфы водятся по всему востоку и северу острова, а одна популяция даже живёт в камышах на озере Алаотра. Самый редкий – золотой бамбуковый лемур. Их в природе меньше тысячи, но, как ни странно, их довольно нетрудно увидеть в национальном парке Раномафана.

Лемуры: кошачьи, толстохвостый и авахи.

Самый «раскрученный» массовой культурой лемур – кошачий, или лемур-катта, которого легко узнать по хвосту в чёрно-белых кольцах. Кошачий лемур населяет сухие редколесья южной части острова. Во многих заповедниках, например, в Anja они полуручные и подпускают людей совсем близко, а кое-где даже позволяют себя погладить.

Ночных лемуров увидеть несколько труднее, но всё же отыскать их при наличии хорошего гида или некоторого опыта ночной «охоты» с фонариком вам рано или поздно удастся. Чаще всего на глаза попадаются самые маленькие – мышиные лемуры. Самого крошечного из них – карликового – можно найти в Киринди.

Мышиные лемуры.

Один из лемуров выглядит настолько необычно, что его и за лемура-то трудно признать. Это ушастое существо размером с большого кота, с пушистым хвостом и лохматой шерстью, называется по-русски руконожкой, а на прочих языках – ай-ай. Название якобы связано с удивлёнными криками местных жителей, никогда не видевших руконожку до того, как её добыли с помощью фонарей французские охотники. Увидеть её и правда нелегко: в некоторых национальных парках прогрызенные руконожками дыры в стволах деревьев встречаются на каждом шагу, а самого зверя никто ни разу не видел. Дыры ай-ай проделывает мощными передними зубами, а потом выковыривает оттуда личинок с помощью необычайно длинного, тонкого указательного пальца. В других частях света эту экологическую нишу занимают дятлы, которые долбят дерево клювом, а личинок вытаскивают длинным языком.

С появлением на острове кокосовых пальм руконожки научились добывать мякоть кокосов.

Есть Мадагаскаре место, где увидеть руконожку всё-таки реально: это так называемый Остров Ай-ай на восточном побережье.

Галаго.

В книгах обычно пишут, что лемуры встречаются только на Мадагаскаре. Это не совсем так: сходные с лемурами существа есть также в Азии и Африке. Все африканские лемуры – ночные зверьки, питающиеся насекомыми. К ним относятся толстые, медлительные, напоминающие плюшевых

медвежат потто и шустрые, похожие на длиннохвостых чебурашек галаго. Потто – жители дождевых лесов. Они кажутся безобидными, но на затылке у одного из трёх видов торчат острые отростки шейных позвонков, возможно, слегка ядовитые. Галаго водятся не только в лесах, но и в саваннах – надо только найти место, где достаточно густо растут деревья. Глаза галаго очень сильно отражают свет – их даже иногда замечаешь в кронах придорожных деревьев, проезжая ночью по шоссе. Так что отыскать их во время ночной прогулки нетрудно, даже если вы поневоле ограничены территорией кемпинга. О присутствии галаго можно узнать ещё по пронзительным крикам, иногда напоминающим детский плач (отсюда их местное название bushbaby, "лесной ребёнок").

Дневных лемуров в Африке нет, скорее всего, потому, что их вытеснили обезьяны. Поскольку большинство туристов при посещении Африки ограничивается большими национальными парками юга и востока, им удаётся увидеть лишь немногие виды обезьян, встречающиеся в саванне – красных и зелёных мартышек, павианов, при удаче – ещё голубых мартышек и колобусов.

Зелёные мартышки.

Самые многочисленные – зелёные мартышки, или верветки. Они распространены от Судана до ЮАР. Как и у людей, разные популяции различаются в основном чертами лица. Верветки кормятся преимущественно на земле, а при опасности взбираются на деревья. Для каждого потенциально опасного зверя, птицы или человека у них особый сигнал тревоги. Красная мартышка, или патас, обитает в сахельских саваннах и Кении. Другие мартышки, а также родственные им мангабеи и крошечная обезьянка-талапойн живут в более лесистых местах, и не удивительно, что больше всего их в дождевых лесах Западной и Центральной Африки.

Мартышки голубая, белоусая и белоносая.

Многие мартышки удивительно ярко окрашены, вот только разглядеть их в кронах деревьев очень нелегко. Местные охотники обычно умеют различать их по голосам. Мартышки и мангабеи живут большими стаями, питаясь в основном фруктами, а также сочными побегами, насекомыми, птичьими яйцами и птенцами. Там, где мартышек несколько видов, они обычно кормятся на разной высоте над землёй, но иногда образуют смешанные стаи. Мангабеи держатся ниже, часто спускаясь на землю.

Колобусы: занзибарский красный и черно-белые.

В отличие от мартышек, обезьяны-колобусы питаются преимущественно листьями. Они тоже бывают очень яркими, а у чёрно-белых колобусов вид прямо-таки фантастический, особенно у длинношёрстных горных подвидов, самый красивый из которых, с огромным белым хвостом-знаменем, обитает на горе Кения. Из красных колобусов самые красивые обитают на острове Занзибар и в горах Восточной Танзании. Колобусы – относительно малоподвижные обезьяны и почти никогда не спускаются на землю. Но если стаю спугнуть, она буквально летит по лесу, огромными прыжками переносясь с дерева на дерево.

Красношапочный мангабей.

Бесхвостый макак.

Макаки в Африке водятся только на крайнем севере, в горах Атласа. Это так называемый бесхвостый макак, большинство из уцелевших популяций которого давно стали туристскими достопримечательностями.

Пожалуй, самые интересные для наблюдения обезьяны открытых ландшафтов – павианы. Их несколько видов, населяющих саванны, горы и полупустыни от Мавритании и юго-восточного Египта до мыса Доброй Надежды. Они постоянно кочуют большими стадами – взрослые самцы впереди, самки с детёнышами следом, затем молодые обезьяны. При нападении хищника самцы иногда героически

защищают стадо, вступая в схватку даже с леопардами. Питаются павианы в основном растительной пищей, но ловят также насекомых и прочую мелкую живность, при случае – птенцов фламинго, зайцев, детёнышей газелей и так далее. Как и другим обезьянам, павианам не чужды эмоции, порой считающиеся чисто человеческими. В кенийском парке Samburu-Buffalo Springs можно наблюдать, как павианы собираются в сухом русле реки, чтобы полюбоваться особо красивым в этом месте закатом.

Павианы чакма.

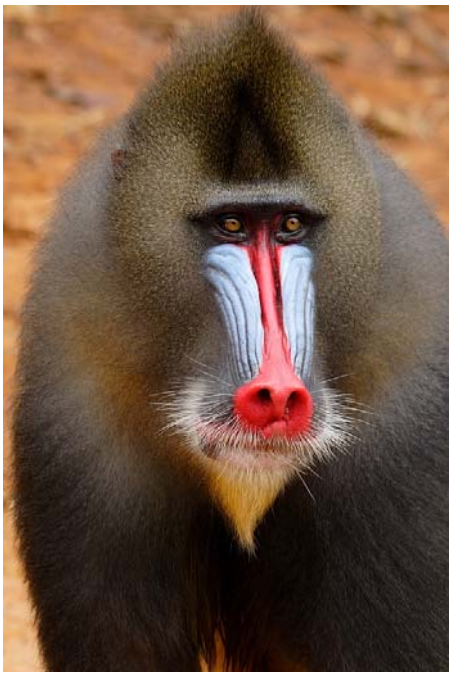
Павиан гамадрил.

Павианы нередко поселяются на окраинах городов и возле кемпингов, питаясь мусором со свалок, фруктами из садов, иногда даже вламываясь в дома в поисках чего-нибудь вкусненького. Раз прикормленных, их уже невозможно отвадить, и нередко приходится отстреливать. Кое-где специальные службы нанимают постоянный персонал, чтобы отгонять павианов от туристских стоянок и жилых районов. Не кормите павианов!

Павианы анубисы.

Жёлтые павианы.

Два удивительно красивых павиана – мандрил и дрил – обитают в дождевых лесах Центральной Африки. Мандрилов нетрудно увидеть в некоторых парках Габона, например, в заповеднике Лекеди, а вот дрилы крайне редки, и найти их трудно, хотя они живут большими стадами и довольно близко подпускают человека.



Мандрилы.

Дрилы.

Не менее эффектный вид у павиана-гелады, обитающего в холодных высокогорьях Эфиопии. Известно, что в пределах каждого семейства обезьян объём мозга пропорционален среднему размеру стада. Из не-человекообразных обезьян самый большой объём мозга у гелад, которые живут гигантскими стадами до 500 особей. Гелады – почти чистые вегетарианцы. Их легче всего увидеть в национальном парке Simien.

Гелады.

Растительной пищей питаются и самые крупные африканские приматы – гориллы. Кое-где существуют приученные к людям (habituated) группы горилл. Встреча с такой группой – настолько интересное впечатление, что каждый год тысячи людей, не задумываясь, платят за час с гориллами по нескольку сотен долларов. Почти всегда речь идёт о самых мохнатых – горных гориллах, которые обитают в горах вдоль границы Конго-Заира с Руандой и Угандой. Восточная равнинная горилла водится в основном на западном берегу озера Танганьика, а западная равнинная (которая отличается от прочих коричневатой, а не чёрной окраской) – в Центральной Африке от восточной Нигерии до северо-западного Конго-Заира.

Горные гориллы.

Благодаря туризму горная горилла стала одним из основных источников валютных поступлений в экономике Уганды и Руанды и тщательно охраняется. У двух других дела идут гораздо хуже: их численность постоянно сокращается из-за отстрела на мясо, рубки лесов и эпидемий лихорадки Эбола.

Западные равнинные гориллы.

Гориллы живут небольшими группами под началом взрослого самца, которого легко узнать по серебристой спине. Такие самцы могут весить свыше 200 кг. Самец с серебристой спиной (silverback) охраняет группу от хищников и заботится об осиротевших молодых гориллах, если они не слишком маленькие, чтобы не отставать от группы. Биология размножения у горилл напоминает человеческую

(беременность 8 1/2 месяца, половое созревание девочек в 10-12 лет, мальчиков в 11-13). Гориллы иногда пользуются орудиями, а в неволе их удаётся научить языку глухонемых.

Шимпанзе – ещё более близкие родственники человека (наши гены совпадают на 94-96%). В Африке их два вида: обычный и карликовый, или бонобо. Обычные шимпанзе обитают от Сенегала до западной Танзании, но только к северу от реки Конго. Бонобо живут на южном берегу Конго, только в пределах Конго-Заира.

Шимпанзе за обедом.

Осиротевший шимпанзёнок, конфискованный у браконьеров.

Обычные шимпанзе – шумные, общительные существа. Они кочуют по лесу группами, в каждой из которых есть несколько взрослых самцов. Самцы нередко объединяются для групповой охоты (их излюбленная дичь – красные колобусы и антилопы-дукеры) и для войны с самцами других групп, которых им иногда удаётся полностью истребить. Самки тоже охотятся, но только на мелкую живность (в некоторых популяциях они умеют острыми щепками закалывать спящих в дуплах галаго). В основном, однако, шимпанзе питаются фруктами и прочим растительным кормом и живут довольно мирно.

Самец обычного шимпанзе ростом и весом со взрослого мужчину, если не считать более коротких ног, но намного сильнее. Напав на человека, он может за считанные секунды нанести тяжелейшие увечья.

Самки обыкновенных шимпанзе способны к спариванию только в короткие периоды. В это время у них вздувается зад, и они спариваются со всеми самцами в группе. У самцов в связи с этим яички в несколько раз больше человеческих и вырабатывают гораздо больше спермы – приспособление, повышающее вероятность стать отцом большего количества детей. А вот мозг шимпанзе примерно вдвое меньше нашего.

Поведение шимпанзе (особенно традиции использования орудий) настолько сильно различается между популяциями, что исследователи говорят о различных «культурах шимпанзе». В неволе шимпанзе легко обучаются несложным компьютерным играм и намного превосходят человека в тестах на фотографическую память.

Бонобо.

Бонобо ещё ближе к человеку: их кровь можно переливать людям. Их легко отличить от шимпанзе по изящному сложению, ровному пробору на голове и розовым, как у человека, губам. Поведение у них тоже совсем другое: они очень редко охотятся, видимо, никогда не воюют, не боятся воды, часто (до 25% времени) ходят на двух ногах, а конфликты улаживают не путём драк, а с помощью поцелуев и секса (гомо- и гетеросексуального, а также орального и группового, в самых разных позициях). В популярной литературе их прозвали «шимпанзе-хиппи». К сожалению, изучать бонобо в природе крайне трудно: они сохранились только в глухих лесах небольшой части Конго-Заира. Открыли их лишь в 1928 году.

Некоторые тенреки очень похожи на ежей. *Африканский ёж.*

На каждое крупное млекопитающее в Африке приходятся десятки или даже сотни мелких, но туристы редко обращают на них внимание, и даже хороших книг-определителей по ним нет. Между тем в их числе такие удивительные создания, как прочноскелетные землеройки (особая структура рёбер и позвоночника позволяет этим зверушкам размером с мышь оставаться живыми и невредимыми, когда им на спину становится взрослый человек – приспособление к жизни в подвижных осыпях центральноафриканских гор); гигантские крысы (очаровательные существа длиной до метра, которые мгновенно приручаются); тенреки (мадагаскарские зверьки, некоторые из которых похожи на панкующих ежей с длинными чёрно-белыми «ирокезами» – они выглядят особенно забавно, когда за матерью тянутся цепочкой все её 20-30 детёнышей); расписные дикобразы; кафрские долгоноги, напоминающие гигантских тушканчиков или помесь зайца с кенгуру; планирующие мыши; карликовые мышки (обитатели саванн размером с абрикос, настолько ручные, что их можно подбирать с земли и кормить с рук семечками) и так далее.

Полосатая мышь. *Карликовая мышка.* *Кафрский долгоног.* *Сомалийский гунди.*

Особенно причудливы подземные зверьки, которых больше всего на юге Африки (окрестности Кейптауна буквально перекопаны их норами, хотя увидеть их самих не так-то просто). Это кротовые крысы, землекопы и так называемые златокроты, покрытые необыкновенно красивой шёрсткой – гладкой, искрящейся, с металлическим блеском.

В восточной Африке обитает голый землекоп – похожее на сморщившийся от холодной воды член грызун, который живёт колониями вроде муравьиных, с размножающейся «царицей» и мелкими рабочими.

Африканская соня. *Голые землекопы.* *Земляные белки.* *Дикобраз.*

Пожалуй, самые очаровательные из мелких зверьков Африки – слоновые землеройки, они же прыгунчики. Они напоминают белку из мультфильма «Ледниковый период», но мелкие виды прыгают, как тушканчики, на задних ногах, а крупные деловито носятся по лесу на всех четырёх, волоча за собой длинный голый хвост и беспрерывно размахивая длинным хоботком. Их легче всего увидеть в лесах на востоке Кении и Танзании, особенно на Занзибаре.

Слоновые землеройки. *Эфиопский горный заяц.* *Скальный кролик.*

И в заключение – о летучих мышах. Их в Африке около двухсот видов, от крошечных мадагаскарских присосконогов до здоровенных летучих лисиц, живущих на островах Индийского океана. В пещерах чаще всего встречаются колонии подковоносов, под крышами домов – бульдоговых летучих мышей, а в кронах деревьев – мелких летучих лисиц, которых по-английски почему-то

называют «летучими коровами». В замбийском национальном парке Катанка можно наблюдать миграцию миллионов этих «летучих коров» в соседний Конго-Заир и обратно. Что бы вам не рассказывал ваш гид, летучих мышей-вампиров в Африке нет.

Летучие мыши: сумчатокрылые, бульдоговые, подковонос, «летучая корова» с детенышем, африканский ушан.

Домашние животные

В погоне за дикими редкостями Африки стоит порой обращать внимание на животных домашних. Среди них такие интересные породы, как восточноафриканский скот ватусси с двухметровыми рогами, чёрно-белые камерунские козы и «певчие» собаки-бассенджи из Западной Африки.

Кстати, диких верблюдов в Африке нет – все они потомки домашних, приведенных из Аравии примерно четыре тысячи лет назад.

Бык породы ватусси, Уганда.

Камерунский козленок.

Глава 3.18. ЮАР

Столица – Претория (Pretoria).
Площадь – 1 219 090 кв. км (примерно вдвое больше Украины).
Население – 50 млн.
Охраняемых природных территорий 6%.
Граничит с Намибией, Ботсваной, Зимбабве, Мозамбиком, Свазилендом, Лесото.
Государственные языки – английский, африкаанс, зулу, коса, свати, ндебеле, сесото, северный сото, цонга, тсвана, венда.
Денежная единица – ранд (ZAR).
Телефонный код страны – 27

Введение

ЮАР – одна из примерно десятка стран, которые должен повидать за свою жизнь каждый человек, всерьёз интересующийся природой. Это не только самая разнообразная по природным условиям часть Африки, но и самая красивая. Список чудес южноафриканской природы бесконечен: величественные древние леса, тысячеметровые обрывы Драконовых гор, лежбища котиков и колонии морских птиц, белые акулы и киты, фантастическое цветение пустынь запада, богатейшая в мире флора юга, неисчислимые стада крупных зверей на севере и самое впечатляющее зрелище, какое только можно увидеть под водой – нерест сардин вдоль восточного побережья.

При этом путешествовать по ЮАР легко, комфортабельно и дёшево. Дороги отличные, прокат легковых машин стоит копейки, национальные парки во много раз дешевле «раскрученных» кенийских и танзанийских, отели и общепит вполне европейского уровня. Пешеходные маршруты тоже одни из лучших в Африке. В ЮАР практически ликвидированы малярия и сонная болезнь, а других тропических заболеваний давно уже нет.

ЮАР – большая страна. За неделю вы там мало что успеете увидеть. Лучше приезжать на месяц-другой. Ещё один популярный вариант – использовать ЮАР в качестве базы для кольцевого маршрута, включающего также Намибию, Ботсвану, Замбию, Малави и Мозамбик, который занимает три-пять месяцев.

Увы, для граждан бывшего Союза получение южноафриканской визы связано с некоторыми трудностями. Будем надеяться, что ситуация в скором будущем изменится.

История с этнографией

Первые человекоподобные существа появились на юге Африки как минимум три миллиона лет назад. Разные виды и подвиды сменяли друг друга, пока примерно 25 тысяч лет назад эту территорию не заселили бушмены. Деревни бушменов-сан до сих пор существуют у границы с Ботсваной. В начале нашей эры с севера пришли негроиды – племена банту. Большинство нынешних жителей ЮАР – либо банту, либо результат их смешения с желтокожими бушменами.

В 1487 году португальский мореплаватель Бартоломеу Диаш достиг южной оконечности Африки и назвал скалистый выступ побережья мысом Доброй Надежды. Первое постоянное европейское поселение было основано голландцами только в 1652 г. Часть поселенцев покинула побережье и перешла к полукочевому скотоводству в степях. Этих колонистов называли бурами (голл. boer – крестьянин). Они говорили на языке африкаанс – простонародном диалекте голландского.

В 1814 г англичане захватили южное побережье, а в 1843 – восточное. Их отношения с бурами обострились, когда англичане запретили рабовладение: буры считали, что право на владение рабами дано им богом.

Между тем в горах на востоке возникла новая империя: король зулусов Чака объединил несколько племён в могущественную армию. Его завоевания вынудили многие окрестные народы бежать на север. Образовавшаяся волна переселенцев, предававших огню и копью всё на своём пути, докатилась до озера Ньяса. В историю Африки эти события, стоившие жизни сотням тысяч человек, вошли под названием mfeqane (на языке зулу – крах, разрушение). Англичане в конце концов положили конец мясорубке, покорив зулу и их не менее воинственных соседей ндебеле.

После нескольких сражений с зулу и ндебеле буры отвоевали для себя почти все внутренние районы нынешней ЮАР и основали две республики: Orange Free State и Transvaal. В 1869 году в Кимберли нашли первую алмазную трубку, а через несколько лет близ Йоханнесбурга – золото. Массовый приток английских старателей привёл к англо-бурским войнам, закончившимся победой англичан в 1900 г. Во второй англо-бурской войне были впервые в мире применены военная форма защитного цвета, концентрационные лагеря и тактика «выжженной земли». Особой любви друг к другу жители ЮАР, говорящие на английском и на африкаанс, не испытывают и по сей день.

Последовавшие 90 лет были эпохой «холодной войны« между белыми и прочим населением (которое, кроме негров и бушменов, включало многочисленных индусов – потомков привезенных англичанами наёмных рабочих). «Закручивание гаек» началось с лишения всех не-белых южноафриканцев избирательных прав и введения «черты оседлости» (чернокожим разрешалось жить только на 8% территории). К 1980-м положение 84% населения мало чем отличалось от статуса евреев в Германии конца 1930-х: тюремное заключение полагалось, например, за межрасовый секс и появление в городе без пропуска. В борьбе с расизмом выросли два из самых известных борца за свободу в XX веке: Махатма Ганди (позже вынужденный эмигрировать в Индию) и Нельсон Мандела, отсидевший в тюрьмах 27 лет и много раз отказывавшийся быть освобождённым в обмен на сотрудничество с властями.

В 1990 году белое население наконец было вынуждено проголосовать за отмену апартеида (от голландского aparteid – «разделение»). Последствия расовой дискриминации таковы, что будущее богатейшей страны континента остаётся весьма неопределённым. Города ЮАР окружены многокилометровым кольцом трущоб на месте бывших гетто, Йоханнесбург занимает одно из первых мест в мире по уровню преступности, СПИДом больны пять миллионов человек. Не облегчил ситуацию и недавний приток беженцев из Мозамбик и Зимбабве.

Сейчас белые (в основном англо- и африкаанс-говорящие) составляют примерно 12% населения. В Дурбане и окрестностях живёт около миллиона индийцев. Несколько этнических групп имеют смешанное происхождение, например, григуа и кейптаунские малайцы. Из чёрнокожего населения самые большие народности – зулу (28% наслеления) и коса (18%). На западе ЮАР чистокровных негров мало, зато очень много людей смешанного бушмено-негроидного и африканско-европейского происхождения. Христиане составляют 77%; индуисты, мусульмане, иудеи и язычники-анимисты – примерно 10%, а 13% не исповедуют никакой религии (это намного больше, чем в любой другой африканской стране). По-английски говорят все.

Молодой зулусский воин.

Природные условия

Благодаря сложному рельефу и морским течениям (тёплому вдоль восточного побережья, холодному – вдоль западного и южного) природа ЮАР поразительно разнообразна. Внутреннее плато с трёх сторон ограничено горами, достигающими 2000 м на юге и востоке. Северная, более высокая часть плато покрыта горными степями (так называемый «высокий вельд»), а южная – пустыней Карру. Приграничные районы севера страны заняты тропическими саваннами и сухими лесами (в восточной части) и полупустыней Калахари (в западной). Двигаясь по восточному побережью на юг от мозамбикской границы, вы увидите тропические леса, саванны, субтропические леса, а на самом юге – уникальную область субтропических кустарников с самым высоким в мире разнообразием флоры. Пейзажи там благодаря средиземноморскому климату напоминают юг Италии, Калифорнию или центральное Чили. Западное побережье – зона прохладных пустынь, ненадолго покрывающихся цветочными коврами после зимних дождей. Подводный мир тоже везде разный: на северо-востоке – коралловые рифы, на юге – леса из гигантских водорослей, а на западе – зона высочайшей биологической продуктивности с многотысячными колониями морских птиц и котиков.

В ЮАР водятся все крупные животные, с которыми обычно ассоциируется Африка: слоны, львы, жирафы, носороги, бегемоты, леопарды, буйволы и так далее. Больше всего их в национальных парках северо-востока. Белых носорогов в ЮАР больше, чем во всех прочих странах Африки, вместе взятых. Есть и несколько видов крупных зверей, нигде больше не встречающихся – например, белохвостый гну, косулья антилопа и очень красивая антилопа-бонтбок. В стране около 850 видов птиц, в том числе страусы, дрофы, альбатросы и журавли. Прямо на улицах Кейптауна можно увидеть необыкновенно красивых нектарниц, скворцов и ткачиков, а в пригородах – сахарных птиц, куропаток и цесарок. Прочей живности, от крокодилов до бабочек, тоже хватает.

Разнообразен и климат ЮАР. Для первого путешествия по стране больше подходят зимние месяцы (июнь-сентябрь). В это время везде, кроме южного побережья, прохладно и сухо, а звери собираются вокруг водопоев. В июне можно посмотреть нерест сардин, в июле – белых акул и миграцию китов, а в августе – цветение финбоса и западных пустынь. Весной и осенью всё очень зелёное и везде полно мелкой живности; в это время лучше всего нырять на восточном побережье и гулять по высокогорьям. А вот лета (декабрь-середина марта) лучше избегать: в это время парки забиты туристами, а на севере и востоке очень жарко и влажно.

В страну и из страны

Среди русских путешественников виза ЮАР счиатется одной из самых сложных для получения. Помимо свидетельства достачного количества денежных средств и справки с работы, в принципе требуется приглашение либо от гражданина ЮАР, либо от южноафриканской турфирмы. На практике в последние годы посольство ЮАР в Москве выдает визы при наличии электронной брони гостиницы и машины. Гостиницу можно забронировать на первый и последний день пребывания в стране, а на остальное время предъявить электронную бронь машины и примерное описание маршрута, причем и та и другая бронь могут быть без предоплаты. Стоимость визы 2300р. Если планируется выезд в другие страны, в том числе в Свазиленд и Лесото, нужна многоразовая виза. Граждане Великобритании, США, Канады, Австралии и т.д. могут получить бесплатную визу на 90 дней при въезде. При этом срок действия считается от момента въезда, даже если вы выехали за пределы ЮАР. Если вернуться в ЮАР по истечении 90-дней, обратно могут не впустить или выдать временое разрешение на пару дней, в течение которых следует обратиться в Department of Home Affairs в любом крупном городе с запросом о продении визы (при этом понадобятся те же докуметы, что и для её получения в первый раз). Страны Южно-Африканского Содружества уже несколько лет рассматривают введение единой визы. Наличие такого «африканского шенгена» должно значительно упростить перемещение между странами, но пока не понятно, как оно повлияет на сложность получения визы. В аэропорту могут потребовать предъявить обратный билет и доказательство платежеспособности. Если планируете перед ЮАР посетить другие страны Африки, запаситесь также справкой о прививке от жёлтой лихорадки.

В Йоханнесбург и Кейптаун есть множество рейсов из Европы и большинства стран Африки; при этом лететь в Кейптаун обычно дороже. В Йоханнесбург можно долететь напрямую также из Мумбаи, Сингапура, Куала-Лумпура, Гонконга, Сиднея, Нью-Йорка, Атланты и Сан-Пауло (Бразилия).

Автобусы ходят из Йоханнесбурга в столицы всех стран, с которыми граничит ЮАР (до Мапуту 8-9 часов, до Виндхука 20-25, до Габороне 6, до Хараре 12). До Найроби можно доехать примерно за неделю с пересадками в Лусаке (Замбия) и Дар-эс-Саламе.

Для въезда в ЮАР на машине, зарегистрированной за пределами Южно-Африканского или Восточно-Африканского Содружеств, необходим carnet de passage.

Погранпереходы работают обычно с 8 до 16, некоторые – круглосуточно. Второстепенные переходы в Ботсвану доступны только по плохим дорогам и закрываются на сезон дождей. На границе с Зимбабве всех путешественников и их машины тщательно обыскивают, при этом на зимбабвийской стороне могут конфисковать понравившуюся камеру или ноутбук.

По стране

Все крупные города связаны авиарейсами, самые дешёвые из которых у бюджетных авиалиний Kalula, Nationwide и особенно Mango (билеты на неё продаются в супермаркетах Checkers и Shoprite). Билеты туда и обратно часто стоят дешевле, чем в один конец; стоимость можно ещё уменьшить, если обратный билет взять на совсем короткий перелёт.

Междугородние автобусы в ЮАР дорогие – зачастую дороже самолёта (зато на них есть студенческие скидки). Между туристическими достопримечательностями и многими хостелами курсируют ещё более дорогие, но иногда удобные микроавтобусы сети BazBus (Тел. 021-439-2323, www.bazbus.com). Обычно дешевле получается взять напрокат машину (лучше не в аэропорту – там приходится платить большой налог). Чтобы взять машину напрокат, нужно иметь права на английском с фотографией. За дополнительную плату можно выезжать на взятой напрокат машине в другие страны.

ЮАР – одна из лучших в мире стран для автомобильных путешествий. Движение по левой стороне дороги. На перекрестках с круговым движением преимущество у тех, кто едет по кольцу. На загородных шоссе с одной полосой в каждую сторону принято уступать дорогу более быстрым машинам, съезжая на обочину (но не останавливаясь). Платные шоссе отмечены знаком «Т», а бесплатная альтернатива – знаком «А». В национальных парках и частных заповедниках почти везде достаточно легковой машины.

Автостоп быстрый и бесплатный, но окраины больших городов лучше проезжать на автобусе или маршрутке.

Возможные неприятности

Города ЮАР, особенно Йоханнесбург, считаются крайне опасными. Преступность, однако, представляет серьёзную проблему в основном на окраинах. По центральным кварталам и благополучным пригородам можно ходить достаточно спокойно, в Кейптауне – даже ночью. За пределами больших городов преступность невысока, а в удалённых районах вообще близка к нулю. Если вы всё-таки вынуждены разгуливать ночью в одиночку по йоханнесбургским трущобам, старайтесь не носить ничего ценного (или выглядящего ценным); держите наготове пачку советских рублей, билетов АО МММ или чего-то подобного, чтобы отдать грабителям; в случае чего – не паникуйте, сохраняйте чувство юмора, объясните, что вы из России, и не лезьте в карман с таким видом, будто у вас там пистолет. Ездить по городу рекомендуется с запертыми дверями и поднятыми стёклами, а пользоваться банкоматами – только в помещениях, где есть охранник. Авторы провели в ЮАР несколько месяцев без всяких проблем, хотя слышали немало жутких историй от местных жителей.

В городах вам часто будут предлагать посторожить запаркованную машину. Если в машине остаются какие-то ценные вещи, такая услуга вполне имеет смысл. Стоит «охрана» в пределах доллара.

ЮАР занимает одно из первых мест в мире по числу аварий – не расслабляйтесь за рулём, особенно там, где много закрытых поворотов. Горные дороги требуют внимательности и хороших навыков вождения, тем более, что в горах часто бывают густые туманы. На равнинах остерегайтесь переходящих дорогу антилоп-куду и других крупных зверей.

Многие парки ЮАР чересчур зарегулированы: нельзя не только ездить ночью и выходить из машины, но даже высовывать руки в окна. За первое нарушение вас вряд ли оштрафуют, но лучше без необходимости не нарываться. Погода в горах и на побережье переменчива, да и на равнинах не

редкость зимние заморозки и летние грозы – всегда имейте при себе хотя бы куртку на случай похолодания и дождя.

Посольство РФ в Претории: 316 Brooks Street Butano Building, Menlo Park 0081, ruspospr@mweb.co.za, тел. (2712) 362-1337. Консульский отдел находится по адресу 135 Bourke Street, Sunnyside 0132, тел. (2712) 344-4812. Генконсульство РФ в Кейптауне – по адресу 8 Riebeek Street, rusco@southernlifecentre.co.za, тел. (2721) 418-3656.

Туман стекает с плато Столовой горы.

Интересные места

Национальные парки подчиняются SAN Parks Board (www.sanparks.org), за исклю-чением провинции KwaZulu-Natal на восточном побережье, где ими заведует KZN Wildlife (www.kznwildlife.com) и Северо-Западной провинции (www.tourismnorthwest.co.za). Прочие заповедники частные или управляются на уровне провинции. В большинстве парков можно ночевать только в кемпингах или намного более дорогих лоджах, которые желательно бронировать заранее (reservations@sanparks.org, тел. (012)428-9111 для севера страны, (021)422-2816 для юга). В кемпингах обычно есть электричество и горячий душ.

Кейптаун и окрестности

Кейптаун – самый красивый город в Африке, к тому же расположенный в районе с совершенно уникальной природой. На исследование его окрестностей можно запросто потратить неделю-две. В черте города расположено несколько «птичьих» заповедников, в том числе **Rondevlei Nature Reserve** (www.rondevlei.co.za) с колониями цапель и священных ибисов, а также небольшим стадом бегемотов (которых, правда, трудно увидеть). Обязательно загляните в музей **South African Museum** (www.museums. org.za/sam). Ночевать дешевле на севере города – особенно рекомендуем хостел Salty Cracks в симпатичном пригороде **Table View** (тел. (083)669-6959, www.saltycrax.com). Там же, в Table View, находятся лучшие пляжи для сёрфинга и кайтинга, а также центр реабилитации попавших в беду морских птиц SANCCOB (www.sanccob.co.za) где добровольцы помогают ухаживать за пингвинами и другими пернатыми. Посмотреть на альбатросов и буревестников в природе можно во время туров в **открытый океан**, организуемых Cape Town Pelagics (www.capetownpelagics.com).

Прямо над городом высится Столовая гора (часть **Table Mountain National Park**), на которую можно подняться по канатной дороге (http://tablemountain.net – быстро и дорого) либо пешком (долго, но бесплатно). Вершина горы – изъеденное эрозией плато, с которого открываются фантастические виды. На плато водится всякая мелкая живность, вроде скальных даманов и чёрных ящериц-поясохвостов, растут редкие орхидеи, а летом цветут огненные алоэ. У подножия расположен знаменитый

Kirstenbosch (тел. (021)799-8783, http://www.sanbi.org/frames/kirstfram.htm) – один из лучших в мире ботанических садов. Если ваше путешествие по стране начинается и заканчивается в Кейптауне, рекомендуется заглянуть в ботанический сад в начале и в конце маршрута: цвести будут разные виды растений. Вокруг горы разбросано несколько участков национального парка (особенно рекомендуем **Silvermine Nature Reserve**, http://www.sa-venues.com/game-reserves/wc_silvermine.htm) в которых можно зимой и весной найти множество красивых цветов, а летом и осенью – редких змей и черепах.

Дальше к югу лежит мыс Доброй Надежды (**Cape of Good Hope National Park**), в котором водятся страусы, антилопы-канны и бонтбоки, горные зебры и павианы. Сам мыс – высоченная гора с маяком на вершине, окруженная скальными обрывами с гнездовьями бакланов. Разглядывая океан в бинокль, можно нередко увидеть китов и альбатросов. На закате из-под прибрежных скал появляются «живые реки» – миллионы морских тараканов (крупных рачков).

Вдоль восточной дороги на мыс находятся городки **Glencairn** и **Boulder Beach**. В Glencairn находится лучший дайв-оператор Кейптауна – Pisces Divers (тел. (083)231-0240, www.piscesdivers.co.za), организующий недорогие погружения к затонувшим судам и местам скопления морских котиков. Вода обычно холодная (10-15°C), но зато под водой вас ждут 150 видов голожаберных моллюсков, акулы, которых можно брать в руки, и прочие чудеса. Там же расположен офис компании Baboon Matters (www.baboonmatters.org.za), которая организует интереснейшие экскурсии в гости к стаям павианов (сотрудники компании «пасут» проблемные стаи, не давая им залезать в дома и вообще громить пригороды). В Болдер-Бич есть небольшая колония пингвинов. Более крупную колонию можно увидеть на острове **Robben Island** северо-западнее Кейптауна, куда туристы приезжают в основном посмотреть на тюрьму, в которой провёл 13 лет Нельсон Мандела.

Восточнее Кейптауна по берегу залива False Bay тянется полоса дюн, изрытых кротовыми крысами. Дальше от моря дюны застроены морем трущоб. Дюны заканчиваются в городке **Gordon's Bay**, откуда удобнее делать вылазки дальше по побережью (отличный хостел – Wonky Donkey, www.thebigpurpletruck.com; хозяин хостела также устраивает недорогие туры по ЮАР и соседним странам на переоборудованном грузовике). Чуть восточнее городка находится очень красивый перевал **Grabow Pass**, где летом можно увидеть редких птиц – скальных прыгунов, а чуть севернее – заповедник **Heldelberg Nature Reserve** (www.helderbergnaturereserve.co.za) с прекрасными тропинками по склонам гор. Расположенный в заливе островок **Seal Island** с лежбищем котиков привлекает белых акул. Компания Ultimate Animals (тел. (021)786-3038, www.ultimate-animals.com) организует туры, во время которых за лодкой тянут пластикового «котика», которого акулы пытаются схватить, выпрыгивая из воды. Туры проводятся только в июле-августе, записываться на них надо минимум за неделю-две.

Причудливые цветы финбоса.

Южное побережье

Одна из самых живописных дорог в Африке идёт по берегу моря из Gordon's Bay в городок **Hermanus** – туристический центр южного побережья. По пути вы проезжаете **Betty's Bay** с большой колонией пингвинов и парком-ботаническим садом **Harold Porter Botanical Garden**. Прямо над Эрманусом находится заповедник **Fernkloof Nature Reserve** (www.fernkloof.com) с самым красивым в ЮАР финбосом – захватите побольше плёнки или карточек памяти! С июля по ноябрь гладкие киты часто плавают у самого берега, но лучше съездить на морскую прогулку с Southern Right Charters (тел. (082)353-0550, www.southernrightcharters.co.za) – вы сможете увидеть китов на расстоянии трёх-четырёх метров. Скальные даманы бегают прямо по парапету набережной. Однако основная приманка для туристов – возможность «понырять» с белыми акулами. Множество компаний возят туристов на небольших катерах в открытое море, где дохлой рыбой приманивают белых акул. Смотреть на акул приходится из тесной клетки, прикреплённой к борту. Маску выдают, но лучше иметь свои маску и трубку, а если собираетесь фотографировать – также пояс с грузами. Обязательно примите перед отплытием несколько таблеток от укачивания. Отплывают катера не из Эрмануса, а из расположенного в часе езды к востоку посёлка **Gansbaai**. Авторам понравилась работа команды Shark Lady (тел. (028)313-2306, bookings@sharklady.co.za).

Восточнее Гансбаая побережье становится гораздо более диким. По пути к самой южной точке Африки – мысу Игольный (**Cape Agullhas**) вы можете увидеть дроф, голубых журавлей и разных хищных птиц. Дальше лежит большой **Der Hoop Nature Reserve** с антилопами, горными зебрами и множеством интересных цветов и рептилий. Два очень красивых национальных парков – **Bontebok** и **Camdeboo** – находятся в глубине прибрежных гор.

Восточнее города Mossel Bay кустарник-финбос сменяется величественными дождевыми лесами, в основном из гигантского дерева ногоплодник, родственного хвойным. В лесной зоне несколько нацональных парков с чудесными пешеходными маршрутами: **Wilderness National Park**, **Goukamma Nature Reserve**, **Keurbooms Nature Reserve**, **Tsitsikamma Coastal National Park**. Одно из самых больших деревьев (**Big Tree**) можно увидеть у тропинки чуть восточнее моста через Storms River (не проглядите указатель на шоссе N1 восточнее города Nature's Valley). Там же находится каньон **Blookrans River**, с моста через который совершается якобы самый длинный в мире банджи-джампинг.

Город **Plettenberg Bay** стоит на берегу залива, известного разнообразием морских млекопитающих. Зимой тут можно увидеть гладких китов и горбатых дельфинов, весной – также китов-горбачей и иногда косаток, осенью – редких китов Брайда. Обыкновенные дельфины, афалины и морские котики встречаются круглый год. Туры проводятся компаниями Ocean Blue Adventures (www.oceanadventures.co.za) и Ocean Safaris (www.oceansafaris.co.za). Нам больше понравилась Ocean Safaris, хотя разница невелика. Восточнее города находится маленький частный зоопарк **Tenikwa** (www.tenikwa.co.za), специализирующийся на разведении гепардов, каракалов, сервалов и черноногих кошек; там можно также пообщаться с ручными марабу и голубыми журавлями.

У города Port Elisabeth дождевые леса сменяются саваннами. В этом районе расположен **Addo Elephant National Park** – самое южное место, где можно увидеть диких слонов, львов, буйволов и пятнистых гиен (огороженные фермы по разведению дичи близ Кейптауна не в счёт). Парк славится также гигантскими нелетающими скарабеями. Прибрежный участок парка включает островок с самой большой колонией южноафриканских олуш, но попасть туда можно только по специальному разрешению.

Пустыня Карру

Пустыня Карру – страна сухих равнин, скалистых гор с плоскими вершинами, редких рощиц вдоль рек и уютных небольших городков. Пересекая пустыню по шоссе из Йоханнесбурга в Кейптаун, обязательно загляните в **Karoo National Park**. Там почти нет туристов и полно зверья, в числе которого горные зебры, ориксы, газели-спрингбоки, косульи антилопы и чёрные носороги. В парке есть гнёзда чёрных орлов (птенцы в октябре-ноябре), в кустарниках вдоль ручьёв водится исключительно редкий речной кролик, а на равнинах – пять видов сухопутных черепах (больше, чем где-либо в мире). Во время

ночных экскурсий можно увидеть земляных волков, скальных кроликов, большеухих лисиц, полосатых хорьков, каракалов и другую интересную фауну.

Дальше на том же шоссе находится небольшой, но чрезвычайно интересный ботанический сад **Karoo National Botanical Garden**. В восточной части Карру расположены **Karoo Nature Reserve** и **Mountain Zebra National Park**, тоже весьма живописные. Природа там напоминает национальный парк Карру.

Малая Карру (**Kleine Karoo**) – пустынная долина, тянущаяся вдоль южного побережья между горными хребтами. Там находится одна из последних в Африке страусовых ферм – **Chandelier** (тел. (044)272-6794, www.chandelier.co.za) где вы можете прокатиться на беговом страусе, отведать страусовой яичницы и сосисок, поиграть с полосатыми страусятами и узнать, как себя вести если на вас напал страус. Вокруг городка **Oudtshoorn** разбросаны колонии сурикатов, посмотреть которые можно с помощью зоолога Grant McIlrath (тел. (044)082-6895, начинать звонить как минимум за неделю). По Малой Карру интересно и просто поездить: там очень красивые горные перевалы и множество необычных цветов. Самым красивым считается перевал **Swartberg Pass** (1600 м).

Малая Карру.

Западное побережье

Вдоль западного побережья ЮАР тянутся песчаные дюны, часто окутанные холодными туманами с моря, а за ними – гранитные горы. Раз в году, обычно со второй недели августа по третью неделю сентября, пустыня взрывается невообразимыми красками – в основном оранжевыми маргаритками, но также целыми полями сиреневых, белых, красных и жёлтых цветов. В это время из Кейптауна организуются специальные туры, продолжительностью от трёх дней до недели.

Первая с юга достопримечательность побережья – **West Coast National Park**. Он особенно популярен у любителей птиц: там зимует множество куликов из российских тундр. В парке водятся также фламинго, белохвостые гну, горные зебры, канны, бонтбоки и несколько видов мелких антилоп.

Расположенные несколько в стороне от моря Кедровые горы (**Cederberg Wilderness Area**, www.cederberg.co.za) интересны причудливыми скалами, древними наскальными рисунками и редкой флорой, в том числе крошечными, похожими на гальку растениями-литопсами.

Город **Lambert's Bay** (www.lambertsbay.co.za) – единственное место, где можно легко посмотреть колонию южноафриканских олуш. Примерно 25000 птиц прибывают в августе и остаются до ноября. Колония находится практически в центре города на небольшом мысу. Lambert’s Bay Boat Charter (тел. (082)922-4334, (082)457-0402, www. sadolphins.co.za) организует морские прогулки, во время которых можно увидеть маленьких, очень красивых дельфинов Хевисайда, живущих только вдоль побережья ЮАР и Намибии, а также лежбище котиков и иногда – другие виды дельфинов и китов.

Дальше на север находится недавно созданный, почти не посещаемый туристами **Namaqua National Park**. В основном он интересен для ботаников: тут самое высокое в мире видовое разнообразие пустынной флоры. Большинство растений цветут в августе-сентябре. Обязательно полазайте по скалистым вершинам холмов: там растут литопсы и другие причудливые суккуленты. Из фауны интересны самая маленькая в мире сухопутная черепаха и многочисленные хищные птицы. Дороги в парке довольно плохие по южноафриканским меркам.

Самое эффектное цветение пустыни можно увидеть в небольшом заповеднике **Goegap Nature Reserve** (http://www.sa-venues.com/game-reserves/nc_goegap.htm) близ городка Springbok. Если вам удастся попасть туда между второй неделей августа и первой неделей сентября, жизнь можно считать не зря прожитой.

Граница с Намибией проходит по каньону реки Оранжевой. Там растут причудливые деревья-«полулюди». В излучине каньона расположен гористый, дикий и прекрасный **Richtersveld National Park**. Дорога к парку проходит через пустынное побережье, где холодный прибой ударяется в красные склоны прибрежных дюн. На многих участках шоссе запрещено останавливаться: кругом алмазные прииски.

Восточное побережье

Восточное побережье ЮАР – цветущий край с необыкновенно красивыми горными дорогами, бесконечными пляжами и островками лесов. Участок между городами East London и Port Edward называют «диким побережьем» (**Wild Coast**) – основное шоссе тут идёт вдали от гористого берега, а к гостеприимным рыбацким деревушкам народа коса спускаются лишь узкие грунтовки. Вдоль пляжей тянутся пешие тропы, с которых можно иногда увидеть выдр и антилоп-канн. Пока в этом районе есть лишь небольшие заказники, но в самой красивой части (севернее посёлка Port Grosvernor) планируется создать национальный парк.

Дальше до самой границы с Мозамбик лежит территория, некогда целиком принадлежавшая народу зулу. Ныне это провинция KwaZulu – Natal.

В небольшом заповедничке **Vernon Crookes Nature Reserve** можно погулять по лесным тропинкам и посмотреть на редких птиц, в том числе венценосных орлов и трогонов. Расположенный неподалёку **Oribi Gorge Nature Reserve** – живописный каньон и одно из немногих мест на юге Африки, где водятся изящные антилопы-ориби (в заказнике **Eland Lake**). Заповедник **Mkuzi Game Reserve** известен необычным разнообразием ландшафтов – там есть даже внутренняя дельта, вроде миниатюрной дельты Окаванго – и, как следствие, множеством интересных птиц, рептилий и лягушек.

Два национальных парка авторам особенно понравились. **Hluhluwe-iMfolozi National Park** славится белыми носорогами: было время, когда южный подвид белого носорога сохранился только здесь. Петляя по извилистым горным дорожкам северной части парка, вы наверняка увидите немало носорогов, слонов, жирафов, буйволов, львов, зебр и редких антилоп-ньяла, а при удаче – также чёрных носорогов и редких гиеновых собак. Южная часть парка менее гориста, и там водятся гепарды. В горном лесу вокруг лоджей живут голубые и зелёные мартышки, а также антилопы-дукеры: совсем маленькие голубые и более крупные красные. Лучшее время в парке – с октября по декабрь, когда склоны покрыты свежей травкой и у копытных рождаются детёныши. Увы, ночевать в парке довольно дорого – многие посетители предпочитают дешёвые отели в городе Hluhluwe.

Недавно созданный **iSimangaliso National Park** – собрание нескольких охраняемых территорий. Greater Saint Lucia Wetland Park включает низовья реки, по которым можно покататься на прогулочном кораблике, пляжи и участки леса. На реке можно увидеть крокодилов, бегемотов и разнообразных птиц. В кемпинге по ночам появляются большие лемуры – толстохвостые галаго, а иногда бегемоты. С августа по ноябрь проводятся морские туры в поисках китов-горбачей, а с ноября по февраль – ночные походы на пляжи, где откладывают яйца морские черепахи. В саваннах соседнего Mfabeni Reserve особенно хороши ночные экскурсии: там встречаются хамелеоны, различные антилопы, а иногда леопарды и сервалы. Более северные участки – False Bay Park (одно из немногих мест в ЮАР, где водится крошечная антилопа-суни) и Sodwana Bay Park с участками влажных лесов. Район Sodwana Bay считается лучшим в стране местом для ныряния с аквалангом, в основном благодаря наличию коралловых рифов. Авторы ныряли с Amoray Diving (тел. (083)252-9448, www.amoraydiving.com) и

остались вполне довольны, хотя погружения в районе Кейптауна нам запомнились гораздо больше, несмотря на более трудные условия.

Зебры в парке Шлушлуве-иМфолози.

Серьёзным любителям дайвинга рекомендуем дайв-оператора Blue Rush (тел. (039)973-0958, www.gentle-blue.com) в городке **Umkomaas** близ Дурбана. Он организует погружения с тигровыми, бычьими и тёмными акулами, а также туры на нерест сардин. Можно там понырять ещё и в пещеры с песчаными акулами.

Драконовы горы

Драконовы горы (**Drakensberg**, www.drakensberg.org.za) тянутся вдоль всего восточного побережья. Их самая высокая и интересная часть образует границу между Зулулендом (частью провинции КваЗулу-Наталь) и независимым королевством Лесото. Со стороны ЮАР горы выглядят как цепь высоченных скалистых обрывов, а со стороны Лесото это холодное, очень похожее на Тибет холмистое плато, постепенно спускающееся к северо-западу. Многие вершины превышают 3000 м. В Драконовых горах мало крупных животных (лишь изредка попадается на глаза антилопа или леопард), но там очень много интересных растений, птиц и мелких животных, древних наскальных рисунков, а главное – сказочных пейзажей.

Со стороны ЮАР вдоль обрывов вытянулись несколько парков, недавно объединённых в огромный **uKhahlamba-Drakensberg Park**. Самый северный – Royal Natal Park, в котором находится второй в мире по высоте водопад Tugela Falls (948 м, сколько-нибудь существенное количество воды бывает только после дождя). Ещё две поразительно живописных горных долины – бывшие отдельные парки Cathedral Peak и Giant's Castle. В этих парках почти нет дорог, только пешеходные тропы. Рекомендуется провести в каждом из них по паре дней. В Giant's Castle можно купить в офисе парка ведро говяжьих костей и съездить (по очень крутой дороге) к скрадку под названием Lammergeier Hide. Если выложить перед ним кости и посидеть внутри, можно увидеть огромных воронов, канюков, шакалов, а при удаче (которая более вероятна зимой) – чёрных орлов и два вида крупных и очень красивых грифов: капского сипа и бородача.

Несколько южнее через Драконовы горы ведут две перевальных дороги. Дорога через **Sani Pass** (2865 м, открыт с 8 до 16 часов) очень крутая и скользкая, особенно в дождь. Легковушкам часто не удаётся преодолеть последние несколько километров перед перевалом. Тем не менее по дороге раз в день ходят микроавтобусы. Если не собираетесь в Лесото надолго, скажите на пограничном посту со

стороны ЮАР, что едете только до перевала, а пост Лесото проезжайте без остановки. На плато можно посмотреть на «рериховские» пейзажи, колоритных пастухов племени басото, высокогорных птиц (в том числе редких лысых ибисов) и пушистых горных крыс. В нескольких километрах за перевалом прямо с дороги можно за полчасика подняться на безымянный пик высотой 3400 м. Прямо на перевале есть кемпинг (не забудьте, что ночью температура может упасть до -10°C). В скалах перед перевалом водятся скальные прыгуны и антилопы-клиппспрингеры, а на лугах в начале подъёма встречаются огромные стаи венценосных журавлей. Вторая дорога, через перевал **Bushman's Neck**, не такая сложная, но там вам придётся платить за визу Лесото, а участок в 20 км на лесотской стороне закрыт для автотранспорта. За перевалом вы попадаете в самый большой в Лесото национальный парк **Schlabathebe** – там мало зверей, но высокогорные пейзажи одни из красивейших в Африке, а туристов почти нет. Эти два перевала связаны проходящей по краю плато тропой **Giant's Cup Trail**, которая считается самым красивым в Африке пешеходным маршрутом. Тропа длиной в 68 км проходится за 5 дней, ночевать можно только в хижинах ($10 за каждую из четырёх ночёвок), бронировать маршрут надо мнимум за 10 месяцев через KZN Wildlife (тел. (033)845-1000).

В Драконовых горах.

Высокий вельд

Сердце страны – бескрайние просторы высокотравных степей вокруг городов Йоханнесбург, Претория, Бломфонтейн и Кимберли. Здесь бывает очень красиво, но живности относительно немного. Некоторых ночных зверей тут увидеть проще, чем где-либо в Африке: земляного волка, трубкозуба и самую маленькую в мире кошку. Из дневной фауны интересны белохвостые гну, антилопы-блесбоки, всевозможные дрофы и мелкие птицы.

В **Йоханнесбурге** и **Претории** очень хорошие зоопарки и ботанические сады. Большинство путешественников предпочитают не заезжать в эти два города из-за высокой преступности – если вы прилетаете в Йоханнесбург, можно переночевать в хостеле Airport Backpackers (тел. 011 394 0485, бесплатная доставка из аэропорта). Вокруг обоих городов множество частных заповедников-зоопарков, в которых хищники обычно сидят в вольерах, а травоядные гуляют по огороженной степи. В парке **Lion and Rhino Park** можно увидеть прайд белых львов и маленькую сталактитовую пещеру, а в понравившемся нам гораздо больше **De Wildt Cheetah Research Centre** (www.dewildt.org.za) – крайне редких «королевских» гепардов. В заповеднике **Rust de Winter Nature Reserve** водятся сурикаты.

Пещеры **Sterkfontein** – место многочисленных находок костей австралопитеков, некоторые из которых можно увидеть в музее.

В **Кимберли** основная достопримечательность – алмазные карьеры, вертикальные «дырки» глубиной до 800 м. Северо-западнее города, на границе степей и пустыни Карру, находится **Vaalbos National Park**, где по ночам встречаются трубкозубы, бурые гиены, а иногда – черноногие кошки и каракалы.

Golden Gate Highlands National Park популярен благодаря волшебным закатам и многодневным пешим маршрутам, **Ekangala Grassland Biosphere Reserve** и **Suikerbosrand Nature Reserve** – нетронутым степям и обилию птиц, а **Blyde River Canyon Nature Reserve** – самому глубокому и живописному в стране каньону. **Nylsvley Nature Reserve** интересен обилием тропических видов птиц, редких в других парках юга Африки. Сырые луга северо-восточнее городка **Dullstroom** – места обитания голубых, венценосных и бородатых журавлей, лысых ибисов, редких дроф и пастушков-пухохвостов.

Северо-восток

Национальный парк Крюгер (**Kruger National Park**, sanparks.org/parks/kruger) – самый большой в стране (19000 кв.км). В последние годы Крюгер и соседние парки в Мозамбик и Зимбабве объединены в **Great Limpopo Transfrontier Park**, размером почти с Московскую область.

Людей, бывавших в Этоше и Серенгети, Крюгер может поначалу разочаровать. Большая часть парка покрыта сухим тропическим лесом или кустарником, поэтому зверей бывает трудно увидеть. К водопоям нельзя вплотную подъехать на машине. В южной части парка, где крупных животных больше всего, туристов тоже слишком много (правда, в отличие от Этоши и Серенгети, это в основном южноафриканцы, а не приезжие). Но всё же Крюгер – уникальный парк, который обязательно стоит посетить на несколько дней. Это практически единственное место на континенте (не считая нескольких участков глухого леса в Центральной Африке), где больше ста лет запрещена охота с использованием огнестрельного оружия. Только здесь по-прежнему можно увидеть слонов с такими же гигантскими (до 2 м в длину) бивнями, какие встречались до прихода арабских и европейских скупщиков слоновой кости. Парк вытянут с юга на север, поэтому разные части получают разное количество осадков, и соответственно различаются флора и фауна: всего в Крюгере почти 400 видов деревьев, свыше 500 видов птиц и 150 видов млекопитающих. На юге больше носорогов, импал, голубых гну, зебр, жирафов, белых носорогов и львов. В центральной части пасутся огромные стада слонов и буйволов и больше всего гепардов. На севере чаще встречаются чёрные и серые саблерогие антилопы, канны и бубалы, а стада слонов насчитывают до нескольких сотен голов. На крайнем севере, где туристов почти нет, парк выходит к реке Лимпопо – там можно увидеть редких рыбных сов, а также множество бегемотов и крокодилов (впрочем, бегемотов и крокодилов полно во всех реках парка). В Крюгере обычны леопарды, пятнистые гиены и всевозможные мелкие хищники, а при удаче можно встретить гиеновых собак и трубкозубов. В пойменных лесах водятся ньялы и водяные козлы (крупные антилопы). В кемпингах и возле площадок для пикников живут павианы, зелёные мартышки, птицы-носороги, попугаи, совы, летучие лисицы и лемуры-галаго. Всего в Крюгере примерно 1500 львов, 1000 леопардов, 200 гепардов, 5000 антилоп-куду, столько же белых носорогов, 500 чёрных носорогов, 9000 жирафов, 11000 слонов, 14000 голубых гну, 25000-30000 буйволов, 32000 зебр, 150000 импал, но меньше сотни гиеновых собак и всего 50 бубалов Лихтенштейна.

Ночевать можно только в кемпингах, которые рекомендуется бронировать заранее. Находиться за пределами кемпингов в тёмное время суток можно только с организованной ночной экскурсией (night drive), а в светлое время – только в машине (за исключением специальных мест для пикника и организованных прогулок в сопровождении вооружённого гида, в том числе многодневных). За нарушение этих правил и превышение скорости в парке штрафуют. Кемпинги делятся на «цивилизованные» rest camps с магазинами и ресторанами ($15-20 за палатку, $40-120 за хижину) и «дикие» bushveld camps ($25-30 за палатку или $80-120 за хижину). Есть ещё bush lodges, которые стоят от 200 долларов за хижину в Крюгере и от 600 до 3000 в частных парках вдоль его западной границы. Все дороги в Крюгере обычно проходимы на легковой машине. Чтобы как следует посмотреть весь парк, нужна как минимум неделя.

Pilanesberg Game Reserve (www.pilanesberg-game-reserve.co.za) находится в зелёных, прохладных горах рядом с Sun City (южноафриканской версией Лас-Вегаса), но туристов там относительно немного. Хотя парк невелик, а его животный мир похож на фауну Крюгера, он популярен среди зоологов как одно из немногих мест, где есть реальные шансы увидеть каракала и бурую гиену. Центральная часть парка лежит в древнем вулканическом кратере, но это трудно понять, не посмотрев на парк с воздуха. Кемпинги довольно дорогие.

Madikwe Game Reserve (www.madikwe-game-reserve.co.za) – лучшее в Африке место для поиска ставших очень редкими гиеновых собак. Цены там примено такие же, как в Пиланесберге, но даже для въезда на день нужна договорённость с одной из лоджей – частные машины не впускают без подтверждения брони, и им разрешено им доезжать только до определённой точки, где гостей встречают и развозят по лоджам. Авторам понравился самый дешевый, но и самый душевный, лодж в парке – Mosetlha Bush Camp ($200 на человека в день, www.thebushcamp.com). Семья, содержащая этот лодж, всеми силами пытается возродить атмосферу сафари-лагерей времен первых белых поселенцев, с минимальными удобствами и максимальными впечатлениями.

Marakele National Park считается самым красивым в северо-восточной ЮАР: слоны, носороги и жирафы бродят среди скалистых горных пиков. В парке находится самая большая в мире колония грифов (800 гнёзд, в основном капских сипов). Для посещения парка нужен внедорожник. Недавно открытый и совершенно не освоенный туристами **Mapungubwe National Park** интересен в основном стоянками первобытных людей. В маленьком **Modjadji Nature Reserve** растёт самый большой в мире лес цикадовых.

Калахари

Калахари обычно называют пустыней, хотя по количеству осадков ее правильнее считать сухой саванной. В пределах ЮАР это в основном море невысоких скалистых холмов, но по мере приближения к границам Намибии и Ботсваны камни сменяются песком: на сотни километров с юга на север тянутся песчаные гряды, разделённые поросшими акацией ложбинами и сухими руслами. Национальных парков в Калахари мало, но все они очень интересные.

Самый большой – **Kgalagadi Transfrontier Park** у стыка границ ЮАР, Намибии и Ботсваны. Ботсванская часть больше принадлежащей ЮАР, но там меньше крупных зверей. Последние 200 км по дороге из города Upington к въезду в парк лучше проезжать ночью: там много большеухих лисиц, песчанок, африканских хорьков, маленьких антилоп-стейнбоков и кафрских долгоногов. По пути загляните в частный, но совсем недорогой **Spitskop Nature Reserve**: там есть зебры, белохвостые гну, антилопы-блесбоки, газели-спрингбоки необычной чёрной окраски, множество чёрных дроф и 11 видов жаворонков, да к тому же можно ездить по ночам в поисках большеухих и капских лис и земляных волков. В самом Кгалагади рекомендуется провести как минимум три-пять дней. За зверями там придётся хорошенько поездить, но они необыкновенно красиво смотрятся на фоне красных дюн и одиноких акаций. В парке водятся калахарские черногривые львы, гепарды, леопарды, сурикаты (увидеть которых проще летом), ориксы, бубалы, зебры, земляные белки, голубые гну, жёлтые мангусты, большие стада спрингбоков и множество хищных птиц. Возле огромных гнёзд общественных ткачиков встречаются карликовые сокола, кобры и стройные мангусты. По ночам можно увидеть гигантских филинов и дикобразов. Две основные дороги (обычно более-менее проходимые на легковой машине) идут по сухим руслам рек с искусственными водопоями. Проходимые только на внедорожнике (и то с трудом) колеи уходят на десятки километров вглубь песчаных гряд. Из парка можно уехать в Намибию или Ботсвану.

Ещё один парк, который очень понравился авторам – **Augrabies National Park**. Его главная достопримечательность – одноимённый водопад в глубоком каньоне реки Оранжевой среди сухой саванны. Ниже по течению каньон необыкновенно красив. Больше всего воды в водопадах в сентябре-октябре. Вокруг водопадов живут тысячи радужных ящериц, по краям каньона – чёрные орлы, скальные даманы и антилопы-клиппспрингеры, а на берегах реки – бескоготные выдры. Во время ночных прогулок можно увидеть скальных кроликов, генетт, леопардов, африканских диких кошек и земляных волков.

На юго-восточной окраине Калахари расположен **Witsand Nature Reserve** – высоченная белая дюна среди моря красных барханов. Сильный ветер или прогулка по гребню дюны заставляют песок «петь».

Каньон Ауграбис.