

# Пустыня Намиб



<http://lifeglobe.net/blogs/details?id=421>

**Пустыня Намиб —  
прибрежная пустыня  
в юго-западной Африке.**

**Площадь свыше 100 000 км<sup>2</sup>.**

**Пустыня простирается на  
1900 км вдоль побережья**

**Атлантического океана. От океана она уходит вглубь  
континента на расстояние**

**от 50 до 160.**



**Название «Намиб» на языке народа нама означает «место, где ничего нет». Пустыня Намиб чрезвычайно сухая, практически необитаемая. Считается самой древней пустыней в мире.**



**Вследствие этого возникли эндемические виды растений и животных, которые приспособлены к жизни в местном чрезвычайно враждебном климате и не встречаются больше нигде в мире.**



**Пейзажи пустыни Намиб поистине уникальны и неповторимы: выветренные скалы, каньоны сухих рек, огромные дюны, переливающиеся всеми оттенками красного, и щебнистые пустоши перемежаются с соляными плато и оазисами.**

**Визитной карточкой является зона самых высоких на планете песчаных дюн Соссусвлей, достигающих 300 метров в высоту.**

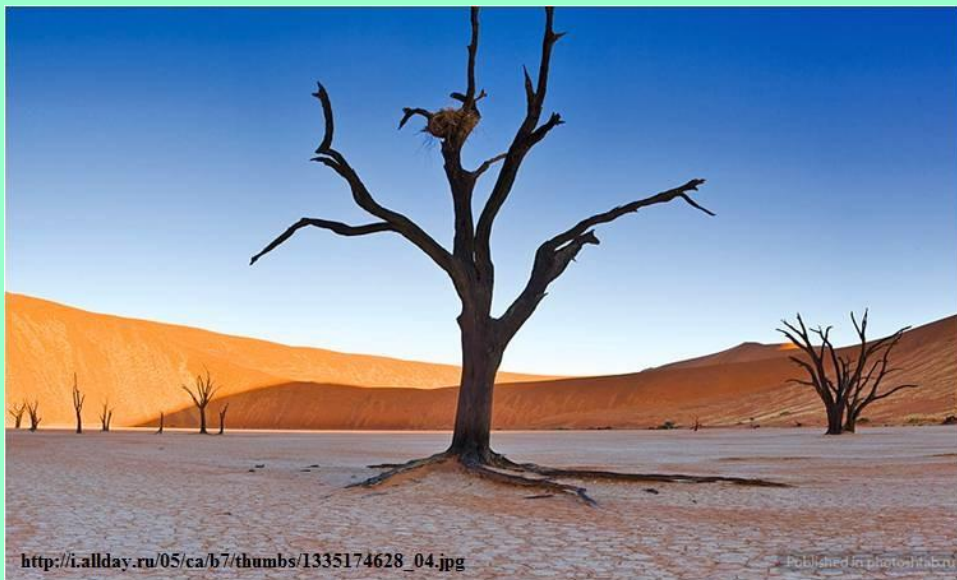


## Основная растительность

Соссусфлея и Мертвой долины — верблюжья акация.

Солнце убило деревья, оставив только выжженные, черные, сухие «скелеты».

Скелеты деревьев, торчащие вокруг озера, насчитывают 800 летнюю историю. Так долго сохраняться деревьям помогает сухой воздух пустыни — здесь недостаточно влажности для разложения.



**Пустыня Намиб отличается такой сухостью, что обитающие в ней растения и животные вынуждены были развить специфические биологические механизмы, отвечающие местным условиям.**



**Одно из растений вельвичия встречается только в пустыне Намиб, главным образом в северной ее части, где песчаные барханы сменяются равниной, покрытой гравием.**

**Вельвичия кажется нечувствительной к засухе;**



**но первые капли дождя возвращают листьям зеленый цвет и дают возможность расти. Она может просуществовать несколько лет на запасах воды, поглощенных из земли в более влажный год.**

**Эндемик пустыни Намиб  
бушменская дюнная трава –  
многолетний злак  
высотой 50–100 см,  
с вертикально сжатыми  
стеблями**





**В чуть более влажных местах пустыни встречается другое растение Намиба – нара, или акантосицос ошетиженный. Это ещё один местный эндемик, который растёт на песчаных дюнах.**



**Плоды нары составляют пищевую базу и источник влаги для многих животных, которые иначе не могут выжить в пустыне – от африканских слонов до антилоп и дикобразов.**

**Среди растительности  
можно выделить алоэ  
дихотомическое, или  
колчанное дерево,  
которое достигает  
высоты до 9 метров.**



**Его ствол - длинный,  
ровный и гладкий,  
а ветви растут почти  
вертикально. На их  
концах размещаются  
зелено-голубые листья  
с шипами.**



**Берег возле Великого Песчаного моря часто окутан туманом, вызванным встречей холодного Бенгальского воздушного течения и более теплых, влажных ветров Атлантики. Каждый год в течение примерно 60 дней туман бывает настолько плотен, что его относит в глубь суши на 80 км. На земле, где дожди лишь изредка моросят, эти туманы являются основным источником воды для некоторых обитателей пустыни.**



**В начале дня ящерицы и жуки вылезают из своих песчаных нор, собрать пищу, прежде чем поднимется температура, загоняя их обратно в прохладный песок. На поверхности температура  $66^{\circ}\text{C}$ , слишком высокая для активной жизни большинства существ.**

**Когда ночные животные выползают из своих нор на прохладный воздух, пустыня превращается в приют совсем других существ.**



**Чернотелки пьют капельки тумана, конденсирующиеся на их телах. По ночам они прячутся в песок, оставляя на поверхности лишь заднюю часть своего брюшка. Волоски на их лапках собирают мельчайшие капельки тумана, стекающие затем по брюшку прямо в рот жуку.**



По дюнам бегают юркие  
ящерики-гекконы –  
желанная добыча для  
птицы-секретаря, суриката.  
Не прочь полакомиться  
гекконом даже громадный  
паук-цербалус.



**Злейший враг ящериц – рогатая гадюка, скользя по пескам, оставляет за собой параллельные.**

**Охотясь, змея зарывается в песок, из которого выступают только глаза – так она высматривает**



**ничего не подозревающую жертву. Ящериц, неосторожно оказавшихся поблизости от места засады, гадюка поражает ядовитым укусом и заглатывает целиком.**



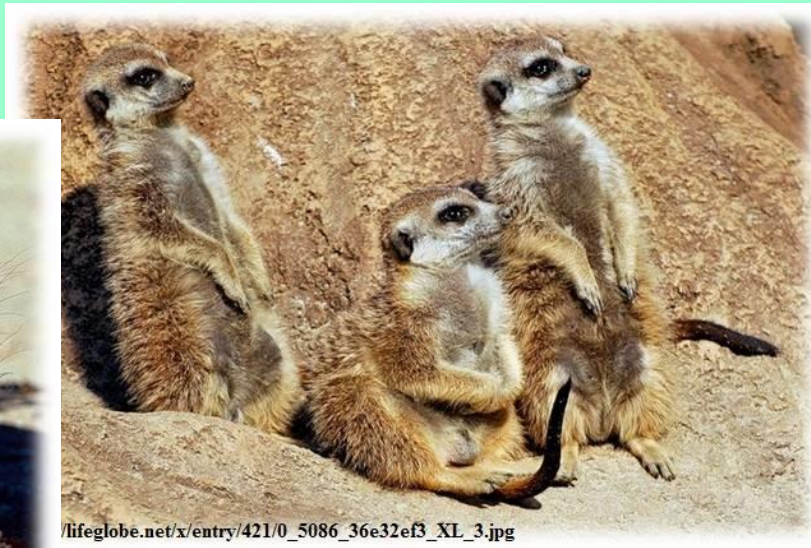
**Сурикаты отказались от утомительных походов к воде.**

**Поедая насекомых, они получают и питательный белок, и необходимую для поддержания жизни влагу.**

**Основным занятием зверьков является охота за жуками, кузнечиками и скорпионами.**

**Зверьки не пропустят случая полакомиться птицами или птичьими яйцами. Не пропустят они ящерицу.**

**Что там скорпионы! Змеи им являются не врагами, а желанным источником питания.**



[http://www.prostozoo.com.ua/dikie\\_zhivotnye/stati/zhestokiy\\_mir\\_surikator](http://www.prostozoo.com.ua/dikie_zhivotnye/stati/zhestokiy_mir_surikator)



[http://img-fotki.yandex.ru/get/3513/olegdomalega.0/0\\_2f68c\\_ac37e7d9\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/3513/olegdomalega.0/0_2f68c_ac37e7d9_XL)



**Впадины и дюны Намиба  
дают убежище некоторым  
разновидностям  
антилоп, таким как  
орикс или сернобык.**



<http://il.ytimg.com/vi/GLmYVqHRdQE/maxresdefault.jpg>



<http://imgtube.ru/images/stories/2013/02/910-namib/12.jpg>



[https://farm7.staticflickr.com/6187/6102185965\\_e90988a34b\\_o.jpg](https://farm7.staticflickr.com/6187/6102185965_e90988a34b_o.jpg)

<http://forums.windowscentral.com/attachments/windows-phone-8/23708d1354051896t-bing2.jpg>



**По сухим  
руслам  
водятся  
некоторые  
копытные,  
в частности,  
зебра  
Хартмана**

<http://www.gameplanafrica.com/gpa/wp-content/uploads/namib-desert-zebra.jpg>



<http://liski-news.ru/sites/default/files/krugi-namib.jpg>



**Обитает антилопа спрингбок,  
которую еще называют  
антилопа-прыгун.  
Это очень грациозное  
животное при своем росте  
около метра умеет  
подпрыгивать на 3-4 метра  
в высоту, распрямив при этом  
все четыре ноги.**





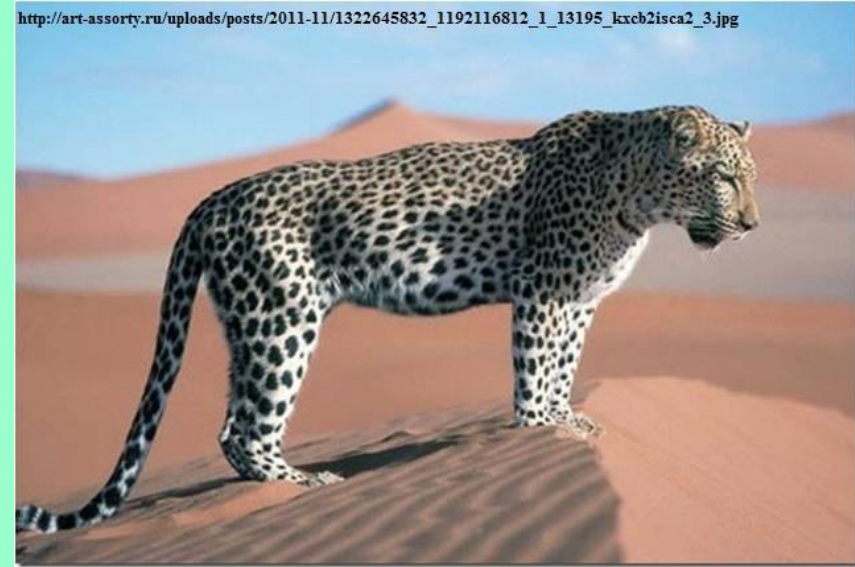
**В пустыне Намиб редко,  
но встречаются страусы.**



<http://www.avtonatura.ru/nature/18Snatsmall.jpg>

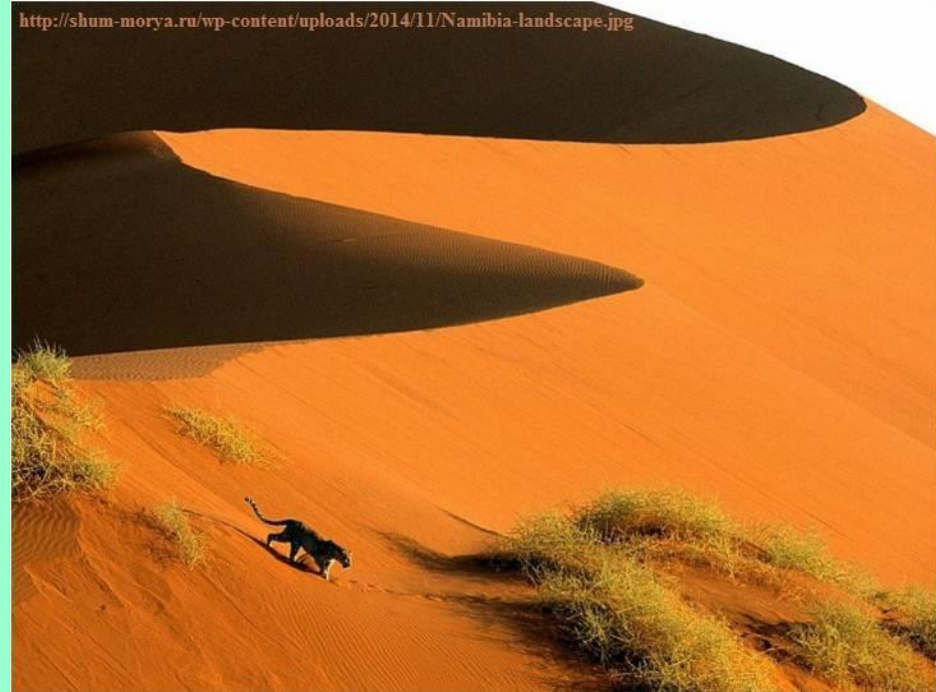


[http://art-assorty.ru/uploads/posts/2011-11/1322645832\\_1192116812\\_1\\_13195\\_kxcb2isca2\\_3.jpg](http://art-assorty.ru/uploads/posts/2011-11/1322645832_1192116812_1_13195_kxcb2isca2_3.jpg)



**Из крупных хищников  
в пустыне Намиб можно  
встретить леопарда.**

<http://shum-morya.ru/wp-content/uploads/2014/11/Namibia-landscape.jpg>

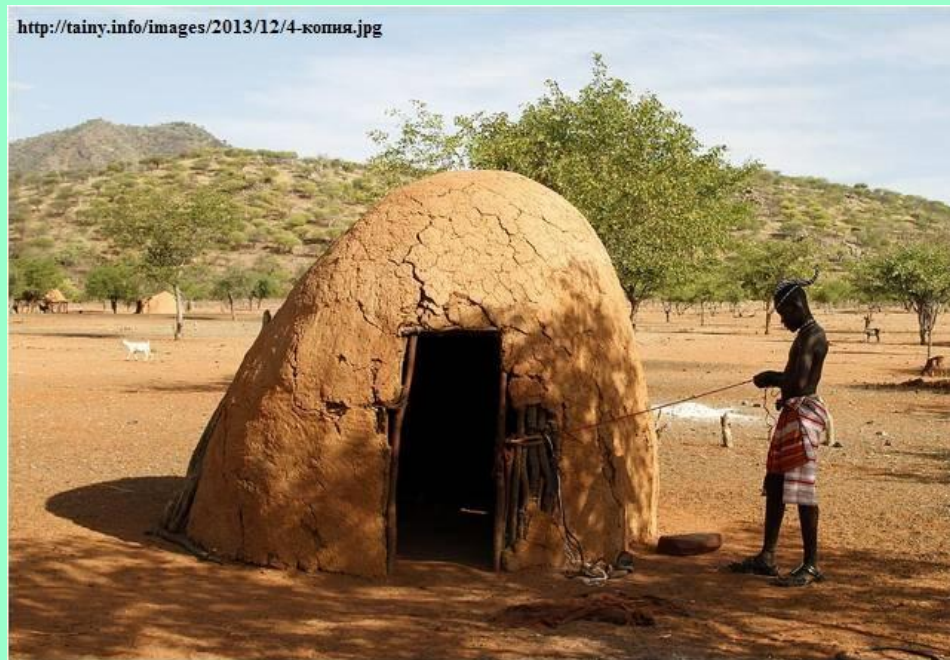


[http://art-apple.ru/albums/userpics/10001/short\\_animals\\_wallpapers.jpg](http://art-apple.ru/albums/userpics/10001/short_animals_wallpapers.jpg)



**На юге пустыни Намиб,  
можно увидеть,  
как живёт племя  
химба  
с первобытным строем.**

<http://tainy.info/images/2013/12/4-копия.jpg>



<http://il.wp.com/journey4ever.files.wordpress.com/2013/02/1226.jpg>

<http://cs617129.vk.me/v617129799/15087/YNSgBWLvU8Y.jpg>



# Спасибо за внимание!

