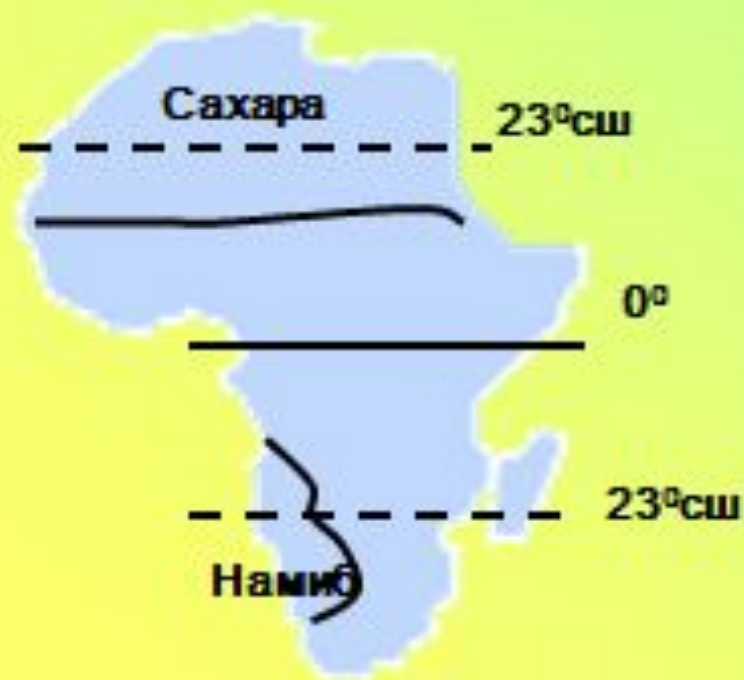


Пустыни Африки




ПУСТЫНЯ-

это природная зона с очень малым количеством осадков, редкой растительностью, а местами лишенной её



- Климат
- Почвы
- Растительность
- Животный мир

A photograph of a desert landscape. In the foreground, there are rolling sand dunes with soft shadows cast across them. In the middle ground, a cluster of palm trees stands on a small rise. In the background, more sand dunes and a line of palm trees are visible against a clear, bright blue sky. The overall scene is bright and sunny.

Зона тропических пустынь (Сахара, Калахари, Намиб) занимает огромную площадь - около 40 %. Они протягиваются от 15 до 35 в северном полушарии, и от 20 до 35 в южном. Тропический пояс, крайняя сухость воздуха, высокая амплитуда температур (до 30 С), раскаленный зной сменяется пронизывающей ночной прохладой, практически нет осадков, в пустыне Намиб осадки выпадают в виде росы, а дождей не бывает по несколько лет. Сильные песчаные и пыльные бури. Почвы песчаные, каменистые, неплодородные. Встречаются сероземы, солонцы и солончаки

Климат

- ✓ *Тропический пояс*
- ✓ *Тропические воздушные массы – сухие и жаркие*
- ✓ $t_u + 32^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{я}} + 16^{\circ}\text{C}$
- ✓ *Осадков менее 100мм*



Почвы

Тропические пустынные

- ✓ *Мало перегноя*
- ✓ *Много минеральных солей.*

Из-за отсутствия дождей соли из почв не вымываются. При искусственном орошении на таких почвах можно получать хорошие урожаи.

- « Растительность весьма скудная и имеет специфические приспособления либо к улавливанию воды, либо к уменьшению испарения (мощная корневая система, колючки вместо листьев). Это саксаулы, молочаи. В оазисах – финиковая пальма. Удивительным растением – эндемиком пустыни Намиб является растение осьминог – вельвичия. Это дерево карлик, его ствол толщиной до 1 м наполовину погружен в землю и возвышается над почвой на 0,5 м. От ствола отходят два плотных кожистых широких листа длиной до шести метров, шириной до 1 м.

Растения

Вельвичия



Молочай - растение пустыни



Пальмы



Колючие растения - кактусы





Highway 100, Cuba

МИРАЖИ



Знойный воздух в пустыне приводит к возникновению миражей, которыми очень часто бывают обмануты путешественники

Животные

Животный мир небогат. Повсеместно распространены лисица – фенёк, антилопы, газели, верблюды. Много грызунов и пресмыкающихся, ведущих в основном ночной образ жизни, так как днём они скрываются в норах.

Скорпионы. Гиены





Спрингбок



ЗооБлог
www.zooblog.ru

Лисица - фенек



Дукер

A close-up photograph of a kudu's head, showing its large, spiraling horns and distinctive white facial markings. The animal is looking slightly to the right. The background is a solid, bright blue color.

Это пугливые и неуловимые
мелкие существа,
предпочитающие
труднодоступные места
Самый маленький из
дукеров - голубой дукер . Он
весит всего до 4 кг, а рост
его едва достигает 35 см!
Проще говоря, по размерам
это животное не отличить от
обычной кошки.

Импала



Ориби



Каракал



