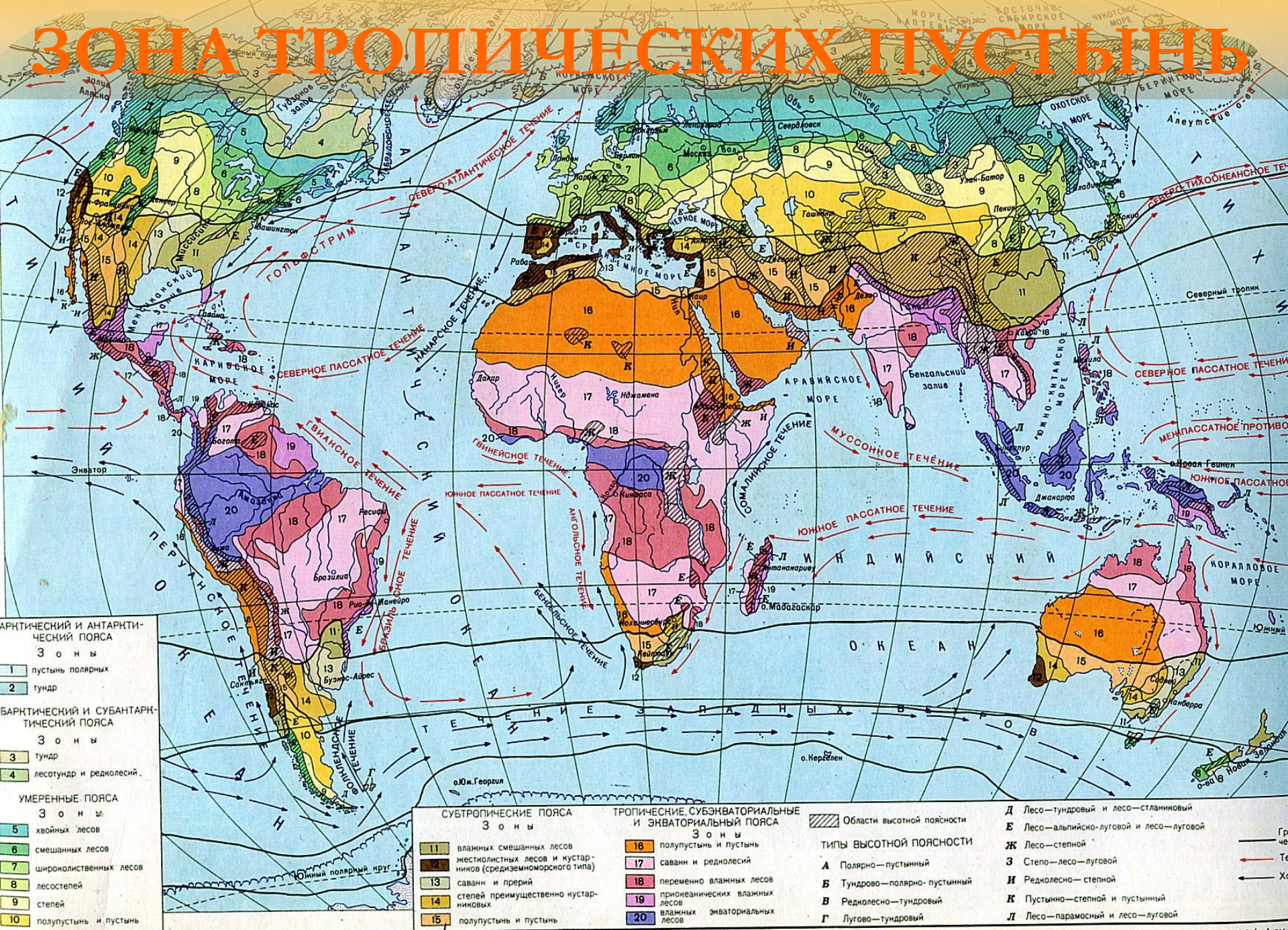
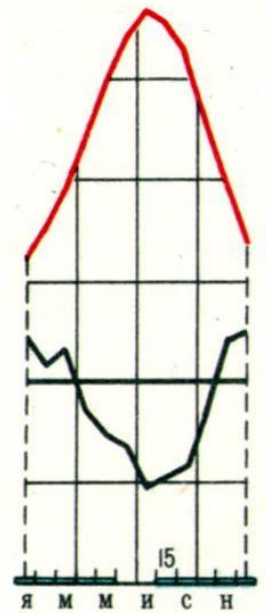


ЗОНА ТРОПИЧЕСКИХ ПУСТЫНЬ



ЗОНА ПУСТЫНЬ



25. ИН-САЛАХ
(Алжир)
выс. 280 м

Тропическая пустыня - природная зона тропического пояса с резко недостаточным увлажнением, характеризующаяся отсутствием сомкнутого растительного (травянистого) покрова. Различают песчаные, каменистые, глинистые, солончаковые пустыни. Близки к пустыням полупустыни (опустыненные степи)

• ТРОПИЧЕСКИЕ ПУСТЫНИ

- Граница между опустыненными саваннами и полупустынями и пустынями тропического пояса проходит там, где начинается полоса, в которой осадки выпадают нерегулярно. По среднегодовому количеству осадков эти территории иногда не уступают зоне саванн, но очень короткий дождливый сезон бывает здесь не каждый год.
- Пустыни и полупустыни широко распространены в Африке. Здесь более половины общемировой площади зоны. Разные типы пустынь занимают широкую полосу на равнинах и плоскогорьях Северной и юго-западную и центральную часть Южной Африки.
- Самые крупные массивы пустынных ландшафтов находятся на севере Африканского континента. Здесь огромные пространства (около 7 млн км²) от Атлантического океана до Красного моря занимают пустыни, которые объединяют под общим названием Сахары. Эти территории неоднородны по рельефу, составу поверхностных пород и по растительности.
- Растительность Сахары близка к растительности Аравийских пустынь. Для неё характерны молочаи, многолетние колючие кустарники (**ретам, верблюжья колючка** и др.), **полыни** и **солянки** на засоленных почвах. Как и в азиатских пустынях, здесь растёт **иерихонская роза** – эфемер, использующий для размножения периоды кратких нерегулярных дождей. Каменистые россыпи и скальные выступы покрыты лишайниками.

- Пустынные территории есть и в Южной Африке. Прибрежная (“холодная”, “влажная”) пустыня – **Намиб** занимает запад **Южноафриканских плато и плоскогорий**, а в котловине **Калахари** она переходит в опустыненные и сухие саванны с эндемичной флорой и фауной.
- Велики площади зоны в Австралии: на этом небольшом материке расположена 1/5 часть всех пустынь мира. Они распространены на **Западно-Австралийском плоскогорье** и на равнинах **Центральной Австралии**.
- Там, где выпадает хотя бы небольшое количество осадков, господствуют **спинифексовые пустыни**, занятые редкими кустистыми остролистными злаками (из родов **спинифекс** и **триодия**), имеющими плотную дерновину. В наиболее сухих районах центра материка большие участки вообще лишены растительности и представляют собой каменистые россыпи или подвижные пески. На **Западно-Австралийском плоскогорье** каменистые пустыни образуются на мощных железистых корах (наследие влажных эпох). Их голая поверхность имеет характерный ярко-оранжевый цвет. На равнине **Налларбор**, сложенной трещиноватыми известняками, пустыня выходит к южному побережью материка. Местами здесь можно увидеть редкие кустики **лебеды** и некоторых **солянок** или заросли карликовых **эвкалиптов**.

ПУСТЫНИ



- По составу животного мира Сахара имеет большое сходство с Юго-Западной Азией и Средиземноморьем и входит вместе с ними в Голарктическую зоогеографическую область. Здесь обитают различные антилопы, преодолевающие большие пространства в поисках воды и пищи (*аддакс, орикс, бубал, мендес* и др.), некоторые виды газелей, из хищных – *шакалы, гиены, гепарды, лисичка-фенек* и др. Есть птицы – *африканский страус, дрофа, пустынный ворон* и др. Много рептилий: *змей, ящериц, черепах*. В редких постоянных водоёмах сохранились *крокодилы* – наследие плейстоценовых эпох. Среди многочисленных насекомых, способных переносить потерю влаги и жару, есть вредители (например, *саранча*) и ядовитые – *скорпионы, фаланги*.
- В австралийских пустынях, как и во всей фауне Австралии, из млекопитающих ведущее место принадлежит низшим – сумчатым. *Гигантский кенгуру* может преодолевать большие пространства. В кустарниковых зарослях встречается *ехидна* из однопроходных. Много эндемичных видов рептилий, широко распространены ящерицы – *молах* и *плащеносная*.

- В Южной Америке территории, занятые тропическими пустынными биоценозами, ничтожны. Лишь по западному побережью между 5° и 30° ю.ш. протянулась полоса **прибрежных пустынь**. Небольшие участки пустынных ландшафтов есть в межгорных впадинах (в **Прекокордильерах**, в продольных долинах между **Береговой** и **Западной Кордильерами**, например, **Атакама**).



Оазис с пальмовой плантацией в Сахаре





Скарабей



Чернотелка



Рябок



Вельвичия

ДРОМАДЕРЫ В
ЛИВИЙСКОЙ
ПУСТЫНЕ



СУРИКАТЫ В ПОЛУПУСТЫНЕ



Photograph by Susan McConnell

International Photography Contest
NGM.com, October 20, 2008
© 2008 Susan McConnell All rights reserved.



Пустынная лисичка фенек



Рептилии пустынь Австралии



Геккон



▲ Кольчатая псевдоная, или ложная кобра населяет песчаные барханы в пустыне Симпсона



Ящерица-молох



Плащеносная ящерица

Насекомые пустынь



Фаланга, поедающая
ящерицу

Большой пустынный
скорпион



- В Южной Америке территории, занятые тропическими пустынными биоценозами, ничтожны. Лишь по западному побережью между 5° и 30° ю.ш. протянулась полоса прибрежных пустынь. Небольшие участки пустынных ландшафтов есть в межгорных впадинах (в Прекордильерах, в продольных долинах между Береговой и Западной Кордильерами, например, Атакама).



