


ПУСТЫНИ

A photograph of a camel caravan in a desert. The scene is set in a vast, sandy landscape with rolling dunes under a hazy, golden light. A line of camels, each carrying a load on its back, is walking across a flat, reflective surface. Two people are visible, one at the front and one in the middle of the caravan, guiding the animals. The overall atmosphere is serene and evocative of a traditional desert journey.

Выполнила учитель начальных классов МОУ Новосельской ООШ
Азимова Светлана Сергеевна Раменский Район Московской
области

2013

По УМК «Школа России» А. А. Плешаков «Мир вокруг нас» 4класс

A wide-angle photograph of a desert landscape featuring rolling sand dunes. The dunes are a warm, golden-brown color, and the sky is a pale, clear blue. The foreground shows the smooth, undulating curves of the dunes, while the background extends to a distant horizon. The overall scene is serene and expansive.

В России пустыни занимают небольшую площадь – по берегам Каспийского моря, к западу и к востоку от низовьев Волги. Гораздо обширнее полупустыни, которые находятся между степью и настоящей пустыней.



Пустыни бывают песчаные и глинистые




Поверхность пустыни холмистая. Часто встречаются холмы из мелкого песка – барханы. Ветер перемещает их. Барханы называют «поющими песками пустыни»



В пустыне можно встретить ОАЗИС-
место среди пустыни, покрытое растительностью, у
источника воды.





Лето в пустыне очень жаркое. Поверхность земли нагревается днем до **+70** градусов, а температура воздуха в тени поднимается выше **+40** градусов.

Правда, ночи прохладные, так как песок и глина быстро остывают. Ни в какой другой природной зоне не выпадает так мало осадков, как здесь.

Порой за все лето не бывает ни капли дождя!


Но и здесь кипит **ЖИЗНЬ!**

Растения пустыни



Животный мир пустыни

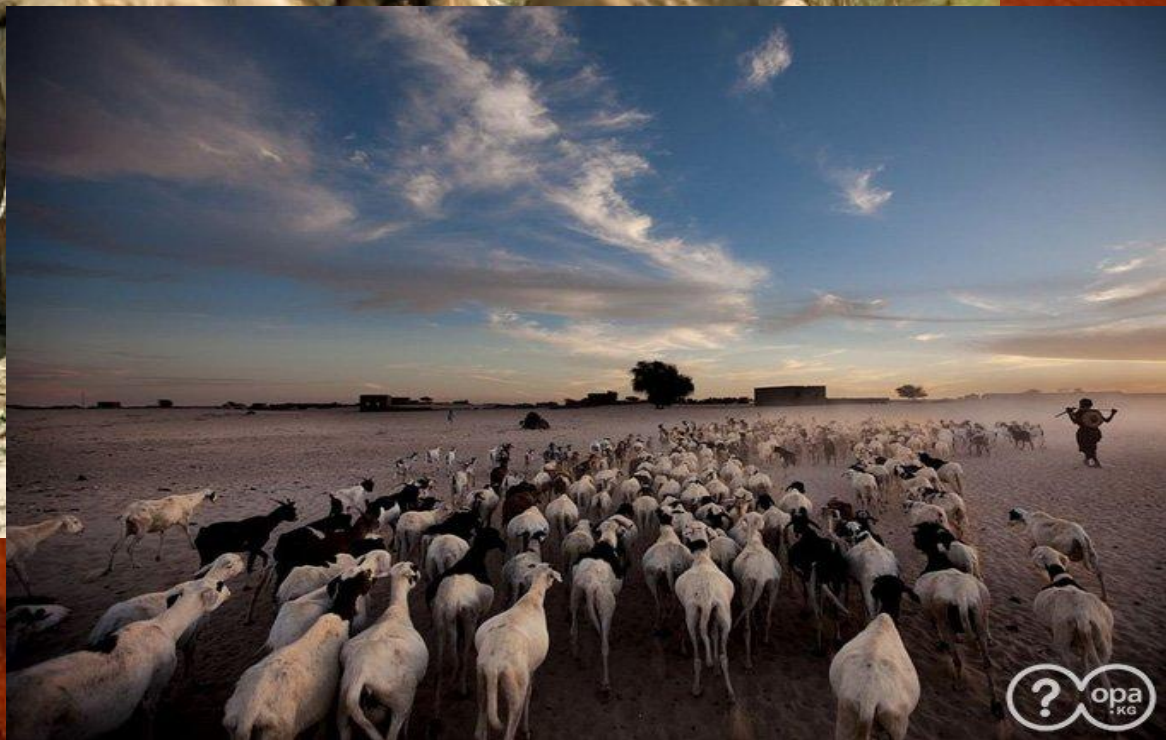




Приспособленность животных пустыни к условиям жизни заметна не только в их внешности ,но и в их поведении. Днем многие животные прячутся в норах или зарываются в песок, а по ночам выходят на поиски пищи. Животные, которые кормятся днем держатся в тени растений.

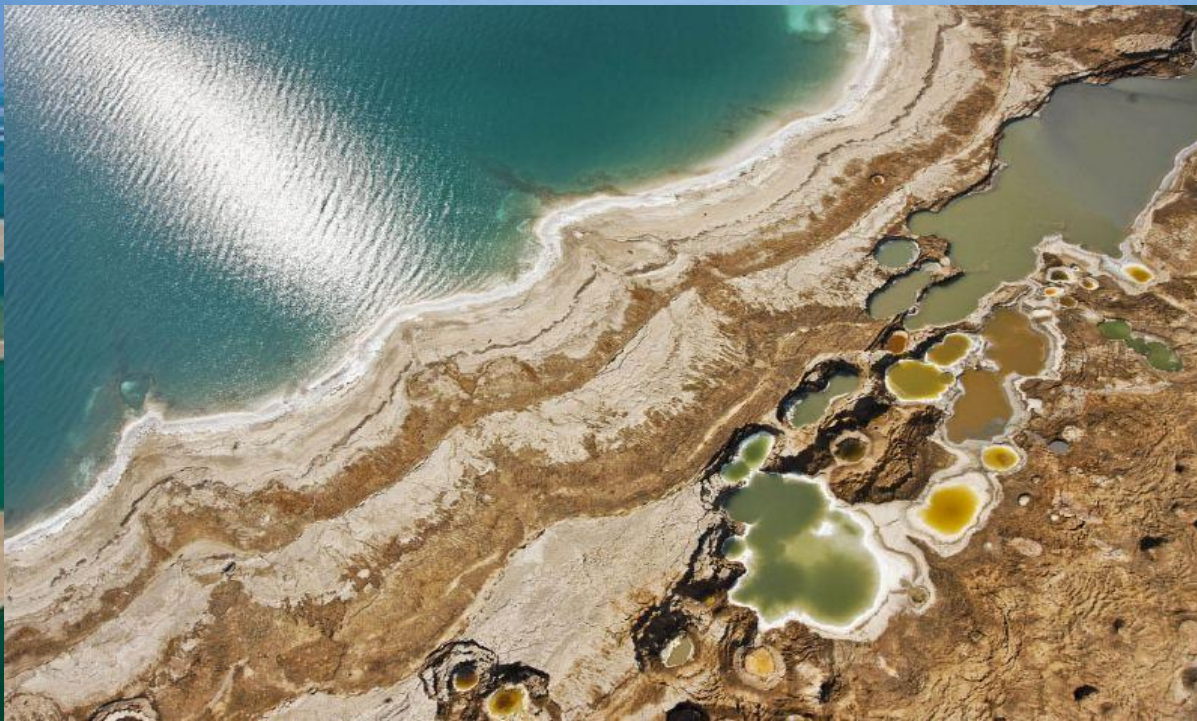
Животные пустыни могут подолгу обходиться без воды, а некоторые совсем не пьют. Им достаточно влаги, которую они получают ,поедая растения.

Пустыни и человек



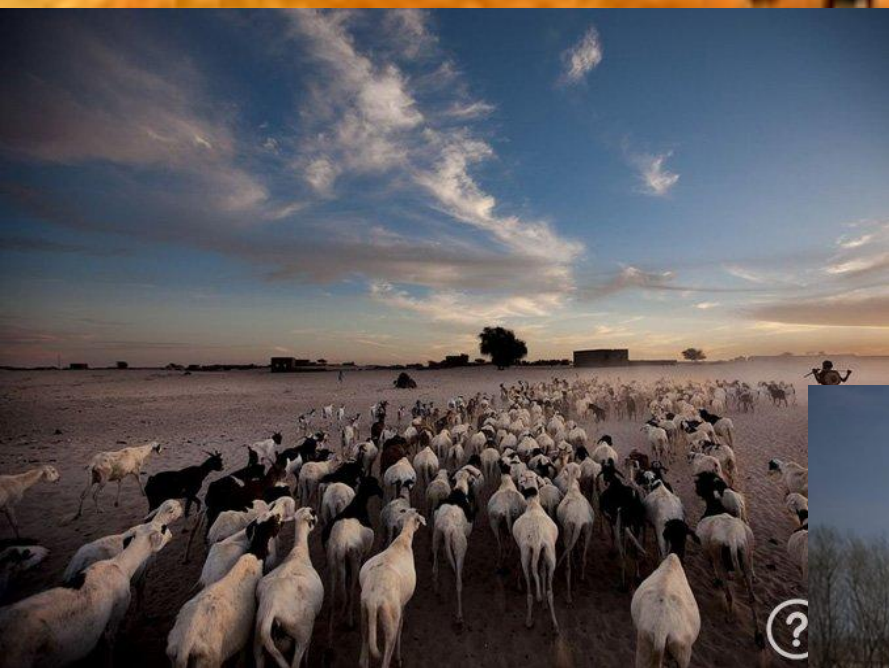
Экологические проблемы пустыни

- * неумеренное орошение
- * увеличение площади пустынь (выпас скота)
- * браконьерство



Неумеренное орошение приводит к тому, что в почвах накапливается очень много соли. От этого страдают культурные растения, снижается урожай, а в некоторых местах растения и вовсе не могут расти.

Скот подолгу пасут на одних и тех же пастбищах, и животные полностью съедают и вытаптывают растения.



Много животных погибает от рук браконьеров. Под угрозой исчезновения оказались многие из животных зоны пустынь.



Исчезающие животные и растения пустыни

