

# Приспособления животных к условиям жизни в пустыне:

- *Некрупные животные;*
- *Защитная окраска;*
- *Быстро передвигаются;*
- *Впадают в спячку;*
- *Ведут ночной образ жизни;*
- *Прячутся в норах или зарываются в песок*

# Животные пустыни



**Тушканчик** -  
длина тела 18,7—26см,  
ведет исключительно  
ночной образ жизни, долгое  
время может находиться  
без воды. Ведет ночной  
образ жизни. Воду  
добывает из сочных  
частей растений —  
листьев, зеленых веточек,  
корневищ и луковиц.



**Песчаная эфа** –  
длина около 50-60 см,  
передвигается так  
называемым боковым  
ходом, при котором змея  
сначала отбрасывает  
голову вбок, затем  
заднюю часть туловища  
выносит вбок и вперед, а  
затем подтягивает  
переднюю часть  
туловища. Одна из 10



**Круглоголовка -**  
забирается в норы  
грызунов, где  
температура  
заметно ниже, чем в  
раскаленном  
приземном слое  
воздуха, зарываясь в  
песок за несколько  
секунд



## **Среднеазиатская черепаха**

— длина 15-20 см, период активности  
2—3 месяца в году

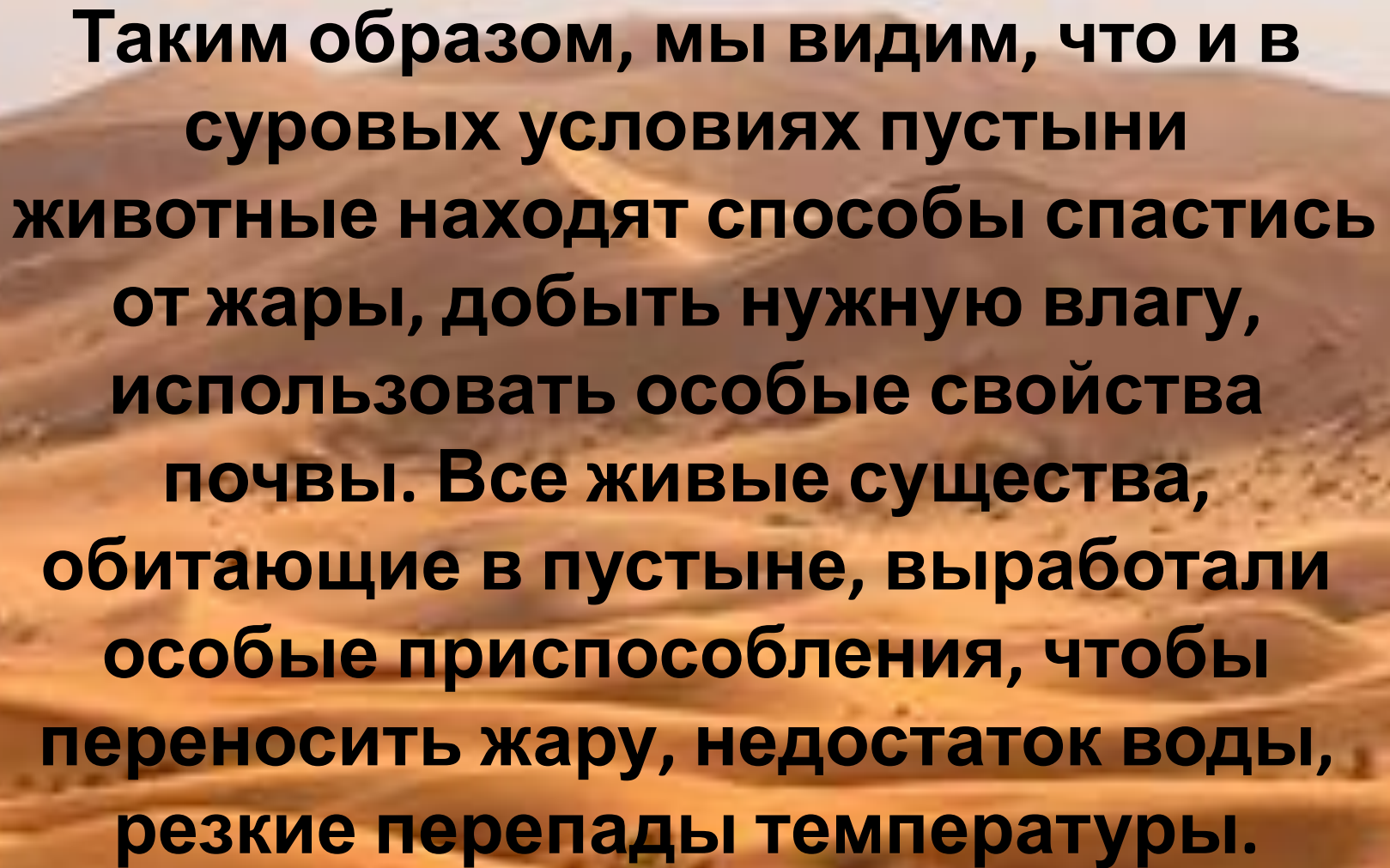


**Верблюд.** Организм  
верблюда приспособлен  
к экономному  
расходованию воды.  
Верблюд не потеет и  
долгое время может не  
пить, при этом теряя  
до 40% своего веса. Но  
получив доступ к воде  
может выпить за раз до  
50 литров.

# **ФЕНЕК**



**Самый маленький представитель семейства псовых. Высота в холке 18—22 см. Уши фенека — самые большие среди хищников по отношению к величине головы; они достигают 15 см в длину. Большие уши нужны фенеку для того чтобы по малейшему шороху в песке узнавать о передвижении своей основной добычи - насекомых и мелких позвоночных, и для лучшего охлаждения тела в дневную жару. Стопа опушена, и это позволяет фенеку двигаться по горячему песку. Зубы у него маленькие (особенно клыки), похожие на зубы большеухой лисицы. Волосной покров у фенека высокий, густой и мягкий, защитного окраса: сверху рыжеватый или палевый, снизу белый. Хвост пушистый, с чёрным кончиком.**



**Таким образом, мы видим, что и в суровых условиях пустыни животные находят способы спастись от жары, добыть нужную влагу, использовать особые свойства почвы. Все живые существа, обитающие в пустыне, выработали особые приспособления, чтобы переносить жару, недостаток воды, резкие перепады температуры.**