

Полупустыни



Географическое положение

- Полупустыни России расположены на Юге Прикаспии и Кавказе





климат

. Климат полупустынь резко континентальный. В этой зоне лето более жаркое, со средней температурой июля от 22 до 25°C. Зима холодная, очень малоснежная температурой января от -12 до -16°C, с сильными ветрами, малой мощностью снежного покрова . Годовая сумма осадков — 250 мм, а испаряемость — 700-800 мм и более .



почва

. Почвы-
каштановые и
сероземы



© WWF России / Николай Кузнецов

Растительность

Растительность полупустынь скудная. В этой зоне растения хорошо приспособлены к засухе: листья многих растений превратились в колючки, корни разветвленные и длинные. Здесь преобладают верблюжья колючка, кактусы, солянки, различные виды полыней

Животный мир

- В животном мире преобладают пресмыкающиеся (ящерицы, змеи), быстро передвигающиеся копытные (джейраны, сайгаки, куланы), грызуны (тушканчики, суслики)

- Из птиц распространены жаворонки, коньки, пустынный воробей, дрофа.





Отличительные особенности

- Полупустыни характеризуются отсутствием лесов и специфичной растительностью и почвенным покровом, нет дождей, мало влаги, жаркий климат, растениями с глубоким корнем, листьями в виде колючек





Проблемы

Освоение пустынь человеком привело к экологическим проблемам.

Проблемой является и браконьерство. От рук браконьеров погибает много животных. Люди построили каналы, чтобы орошать землю – это хорошо. Но неумеренное орошение привело к тому, что в почвах стало накапливаться много соли.



