

Зона степей



Что такое степь?

- **Степь** — равнина, поросшая травянистой растительностью, в умеренных и субтропических зонах Северного и Южного полушарий. Характерной особенностью степей является практически полное отсутствие деревьев (не считая искусственных насаждений и лесополос вдоль водоёмов и путей сообщения).



Расположение и климат.

Степи играют большую роль в жизни природы России. Они находятся на юге России, в частности, у Черного моря и Кавказа, а также в долине Оби и в Забайкалье.

- Главная особенность всех степей — засушливость. Тип климата — от умеренно-континентального до резко континентального. Средняя норма годовых осадков редко превышает отметку в 400 мм. В степях преобладает ветреная погода, а лето характеризуется большим количеством солнечных дней. Зимы малоснежные, зато часты бураны и метели.
- Еще одна особенность степей — резкий перепад дневной и ночной температуры, так как ночью температура может падать на 15-20°C. Эти условия роднят степи с пустынями. В степях часто бывают пыльные бури, которые влияют на эрозию почвы и приводят к образованию балок и оврагов.

Виды степей

Горные — характеризуются пышным разнотравьем. Пример — горные степи Кавказа и Крыма.



Луговые — контактируют с лесами, а почвы их богаты черноземом.



Пустынные, или опустыненные.
Здесь больше всего полыни,
перекати-поле, прутняка и
эфемеров.

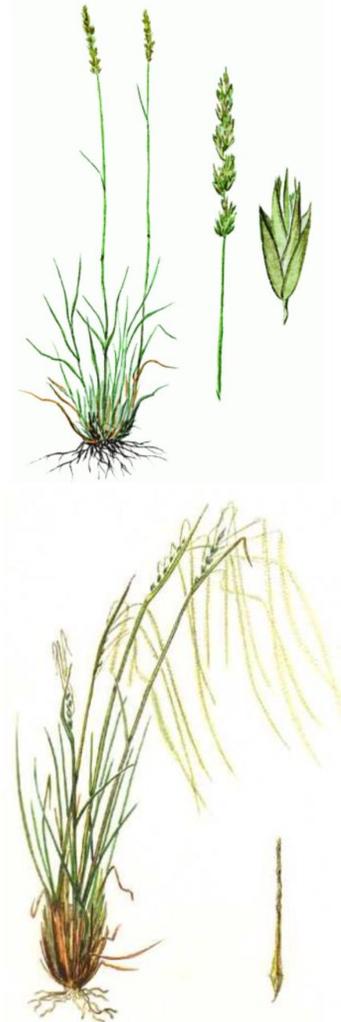


Ксерофильные — с обилием
дерновинных злаков, в
основном ковыля.



Растительность.

Растительность состоит главным образом из злаков, растущих маленькими пучками, между которыми видна голая почва. Более всего распространены различные виды ковыля, особенно ковыль перистый с шелковистыми белыми перистыми осями. Он нередко покрывает сплошь большие пространства. После ковыля самую важную роль играют различные виды рода Тонконог. Они встречаются всюду в степи, но особенную роль играют к востоку от Уральских гор, некоторые виды представляют собой прекрасный корм для овец.



Животный мир степи.



Болотная черепаха



Зелёная жаба



Серая цапля



Сурок

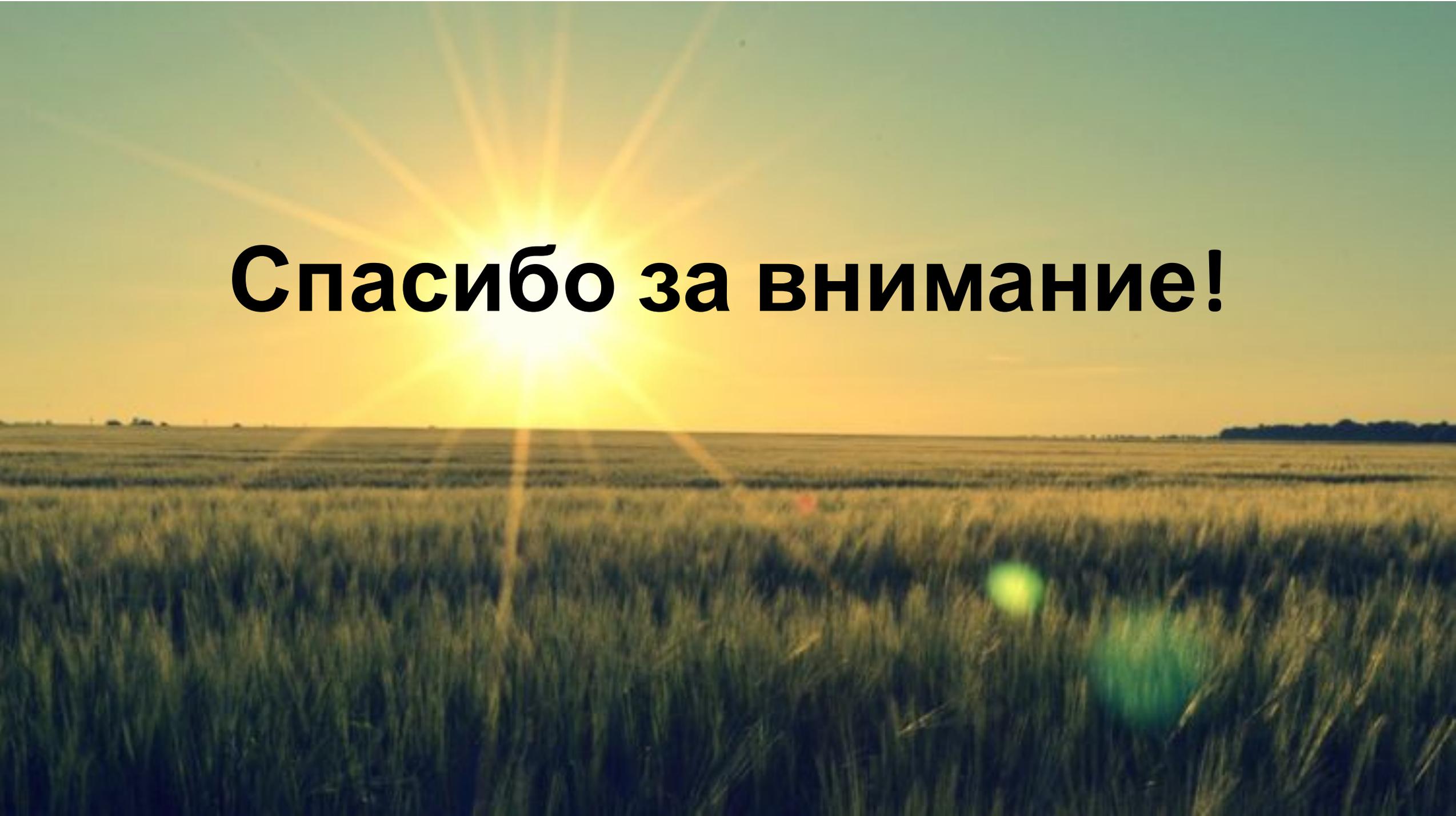


Степной орёл



Дрофа

Типичные обитатели степей — **грызуны**. Они предпочитают растительную пищу, а потому имеют хорошо развитые резцы, которые растут всю жизнь и благодаря разной толщине эмали способны самозатачиваться. Наиболее яркой чертой приспособленности грызунов к выживанию является интенсивное размножение. Уже в два-три месяца они приносят по 6—8 помётов в год, и в каждом от 8 до 15 детёнышей. Выживанию грызунов помогает и их способность впадать в спячку (зимнюю и летнюю), а также делать запасы. Один только серый хомяк запасает на зиму 800 г зерна.

A photograph of a sunset over a vast field of tall grass. The sun is low on the horizon, creating a bright glow and lens flare effects. The sky transitions from a pale yellow near the horizon to a clear blue at the top. The grass in the foreground is dark and textured, while the field extends to a flat horizon line.

Спасибо за внимание!