

СТЕПЬ



Зона степей расположена южнее зоны лесов, она тянется вдоль юго-западной границы России. Её зона прерывается лесостепями по площади меньше зоны лесов и тундры.



Лето в степях более продолжительное, чем в лесной зоне. Средняя температура июля +22-27 градусов (жара местами достигает +40 градусов). Погода летом стоит солнечная, сухая. Дожди имеют ливневый характер.



**В степи часты иссушающие ветры,
после которых начинается длительная
засуха и пересыхание местных речек.**



Зима короче и теплее, чем в лесной зоне, но достаточно холодная, с морозами до -20-30 градусов. Снеговой покров очень маленький.

Для второй половины зимы характерно усиление ветра, иногда до штормовой силы и сильные метели (бураны).



Животные степи



WWW.RASKRASKA.RU

Окрас у степных животных часто под цвет растительности.



В степях нет деревьев, но есть травянистый покров, поэтому в траве живет множество насекомых:



Кобылка



Шмель



Кузнечик

Раз есть насекомые, значит, есть и много разных птиц:



Степной жаворонок



Дрофа



Серая куропатка



Журавль-красавка



Степной орел



Степной лунь

Животные степи некрупные, их жизнь связана с землей, в которой они делают норы, чтобы прятаться от хищников. В норах они делают себе запасы на зиму.



Суслики



Хомяки



Сурки



Тушканчики



Мыши-полевки

Растения степи



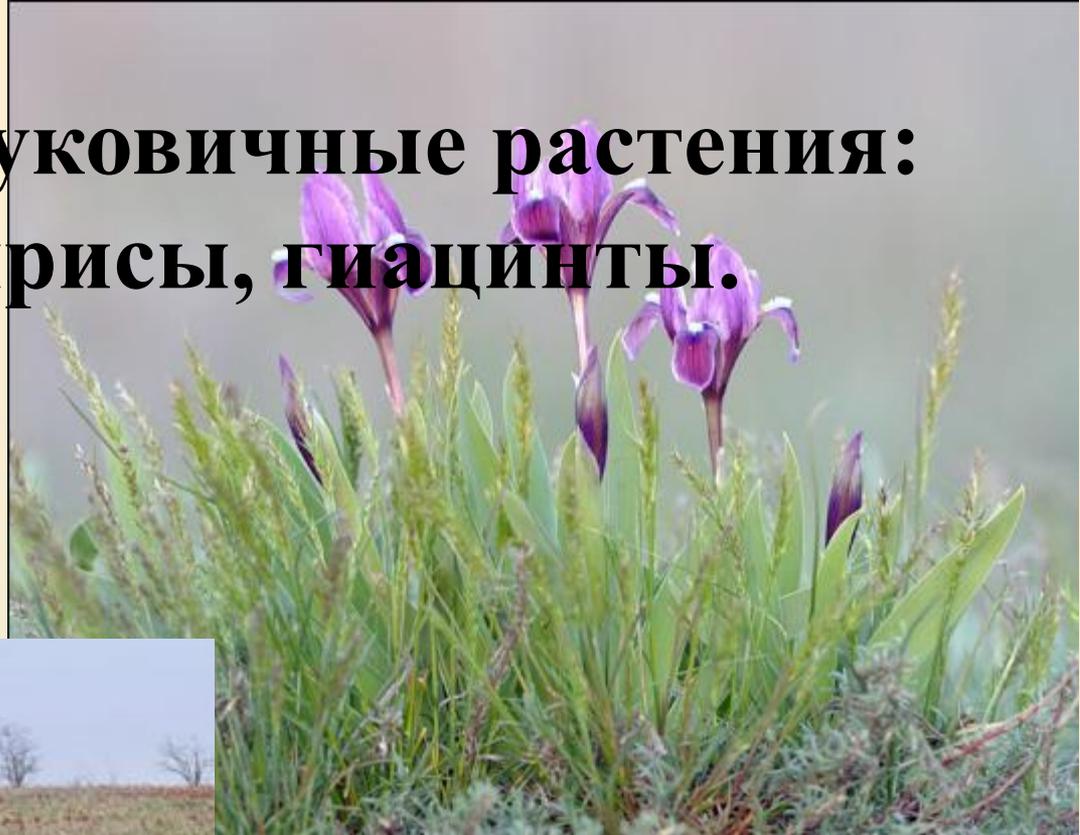
СТЕПИ – это области слишком сухие для деревьев, но достаточно влажные для трав. Травы, растущие в степи, способны переносить засуху и быстро восстанавливаться после степных пожаров.



Все растения степи травянистые, растут на плодородной почве. Растения приспособляются к жизни по-разному.



**Быстро растут луковичные растения:
тюльпаны, ирисы, гиацинты.**



Под травами образовались почвы, богатые чернозёмом. Черноземные почвы, тёплое солнечное лето позволяют выращивать ценнейшие культурные растения. В степи выращивают пшеницу, кукурузу, сахарную свёклу и подсолнечник.



Большие площади в степи заняты бахчами,
огородами и садами.



Экологические проблемы степи



Население степной полосы занимается разведением коров, овец, свиней. Мясными и молочными продуктами степная полоса снабжает многие районы страны. Земли, на которых раньше росли ковыль, шалфей и другие травы, распаханы и представляют интерес для сельского хозяйства.



```
graph TD; A[Распашка степных земель] --- B[ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ]; B --- C[Неумеренный выпас скота]; B --- D[Незаконная охота - браконьерство];
```

Распашка
степных земель

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОБЛЕМЫ**

Неумеренный
выпас скота

Незаконная
охота -
браконьерство

**Астрагал
камнеломковый**



**Астрагал
пушистоцветковый**



**Растения степной зоны,
занесённые
в Красную книгу.**

**Брандушка
русская**



Ирис низкий



Степной орел



Журавль-красавка



Животные степной зоны, занесённые
в Красную книгу.

Степная дыбка



Дрофа

