



СТЕПИ РОССИИ.

Работу выполнила ученица 6 д класса

Савченко Анастасия

КЛИМАТ СТЕПИ.

- **Степь** — равнина в умеренных и субтропических зонах, поросшая травянистой растительностью.
- Степи играют большую роль в жизни природы России. Степи находятся на юге России, в частности, у Чёрного моря и Кавказа, а также в долине Оби.
- В районах степей климат умеренно-континентальный, зима холодная, солнечная и снежная, а лето жаркое и сухое. Средняя температура января — -19°C , июля — $+19^{\circ}\text{C}$, с типичными отклонениями до -35°C и $+35^{\circ}\text{C}$. Климат степей также отличается большой продолжительностью безморозного периода, большими среднегодовыми и среднемесячными температурами. Летом часто идут ливни.

□



ФЛОРА

- Растительность состоит главным образом из злаков, растущих маленькими пучками, между которыми видна голая почва. Более всего распространены различные виды ковыля, особенно ковыль перистый. Он нередко покрывает сплошь большие пространства. На очень тучных степях развиваются виды ковыля, отличающиеся гораздо большими размерами. На сухих же бесплодных степях растёт более мелкий ковыль. 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.
- Запас растительной массы в степях значительно меньше, чем в зоне лесов.

□



ФАУНА.

- Как по видовому составу, так и по некоторым экологическим особенностям, животный мир степи имеет много общего с животным миром пустыни. Так же, как и в пустыне, степь характеризуется высокой засушливостью, лишь немногим меньше, чем в пустыне. Животные активны летом, преимущественно ночью. Многие из них засухоустойчивы либо активны весной, когда ещё остается влага после зимы. Из копытных типичны виды, отличающиеся острым зрением и способностями к быстрому и длительному бегу; из грызунов — строящие сложные норы (суслики, сурки, слепыши) и прыгающие виды (тушканчики). Большая часть птиц на зиму улетает. Обычны для степи степной орёл, дрофа, степной лунь, степная пустельга, жаворонок. Многочисленны пресмыкающиеся и насекомые.

□



ЗЕМЛИ

- Климат степей отличается большой сухостью, поэтому земли степей страдают от недостатка влаги. В связи с плодородием земли здесь находится много пашней и мест для выпаса скота, поэтому степи страдают. Почва в степи — чернозём, лежащий чаще всего на толще лёссовидных глин, со значительным содержанием извести. Этот чернозём в северной полосе степи достигает наибольшей мощности и тучности, так как содержит иногда до 16 % гумуса. К югу чернозём беднеет гумусом, делается светлее и переходит в каштановые почвы, а затем совершенно сходит на нет.

-











