



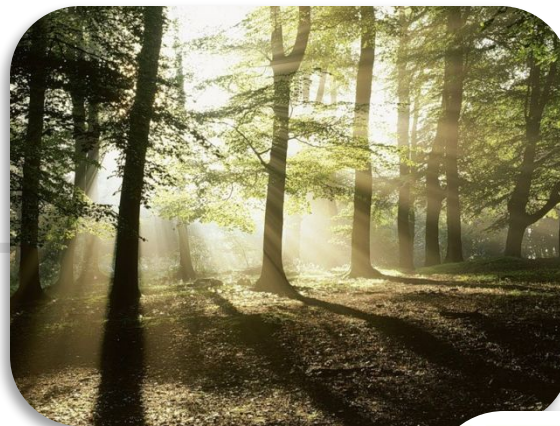
# Биотопы суши



- **Биотоп (био... и греч. *τοπος* — место), участок земной поверхности (суши или водоёма) с однотипными абиотическими условиями среды (рельеф, почвы, климат и т.п.), занимаемый тем или иным биоценозом.**

Биотопы суши:

- Степь
- Пустыня
- Лес
- Тундра



# Биотоп степи

**СТЕПЬ В ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ – РАВНИНА, ПОРОСШАЯ ТРАВЯНИСТОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ, В УМЕРЕННЫХ И СУБТРОПИЧЕСКИХ ЗОНАХ СЕВЕРНОГО И ЮЖНОГО ПОЛУШАРИЯ. ХАРАКТЕРНОЙ ОСОБЕННОСТЬЮ СТЕПЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ ПРАКТИЧЕСКИ ПОЛНОЕ ОТСУТСТВИЕ ДЕРЕВЬЕВ (НЕ СЧИТАЯ ИСКУССТВЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ И ЛЕСОПОЛОС ВДОЛЬ ВОДОЁМОВ).**



## Климат.

Степи распространены на всех континентах, кроме Антарктиды. В Евразии наибольшие площади степей находятся на территории Российской Федерации, Казахстана, Украины и Монголии. В горах образует высотный пояс (горная степь); на равнинах — природную зону, расположенную между лесостепной зоной на севере и полупустынной зоной на юге. Атмосферные осадки от 250 до 450 мм в год. Средние температуры зимних месяцев от 0°C до -20°C, а летних от +20°C до +28°C

Климат степных регионов, как правило, находится в диапазоне от умеренно-континентального до резко-континентального, и всегда характеризуется жарким или очень жарким (до +40 °C) и сильно засушливым летом.

**Степная зона. В России она занимает южные районы Восточно-Европейской равнины и Западной Сибири. На востоке степи простираются до предгорий Алтая. В горах Южной Сибири степи распространены изолированными участками — в Кузнецкой, Минусинской, Тувинской котловинах, в котловинах Алтая и Забайкалье.**

**Климат степной зоны характеризуется теплым, засушливым летом и холодной зимой, небольшим количеством осадков и преобладанием испаряемости над осадками примерно на 200-400 мм**

**Характерная черта степной зоны — безлесье. До распашки степных территорий всюду господствовала травянистая растительность с преобладанием дерновинных злаков — ковыля, типчака, тонконога, степного овса и мятлика. Разнотравно-злаковые степи занимали северные районы зоны.**



В степях повсеместно обитают грызуны (суслики, сурки, хомяки, слепыши, полевые мыши). Ими питаются разнообразные хищники: хорьки, лисицы, ласки. Из птиц встречаются в степях орлы, жаворонки, журавль-красавка. В пределах зоны состав и количество животных меняется в зависимости от условий местообитания. Наиболее богаты животными степи, расположенные к востоку от Волги и в пределах Западной Сибири. По лесам, расположенным в долинах рек, пойм, животные лесной зоны заходят в степь, а с юга по песчаным участкам долин в степь приходят животные

