

# Природные зоны России



Подготовила:  
Хасанова М.А.  
учитель начальных  
классов,  
ГБСКОУ школа-  
интернат  
«Перспектива»  
г.о. Новокуйбышевск

Россия – очень большая по площади страна, она разнообразна своей структурой, своим животным и растительным миром.



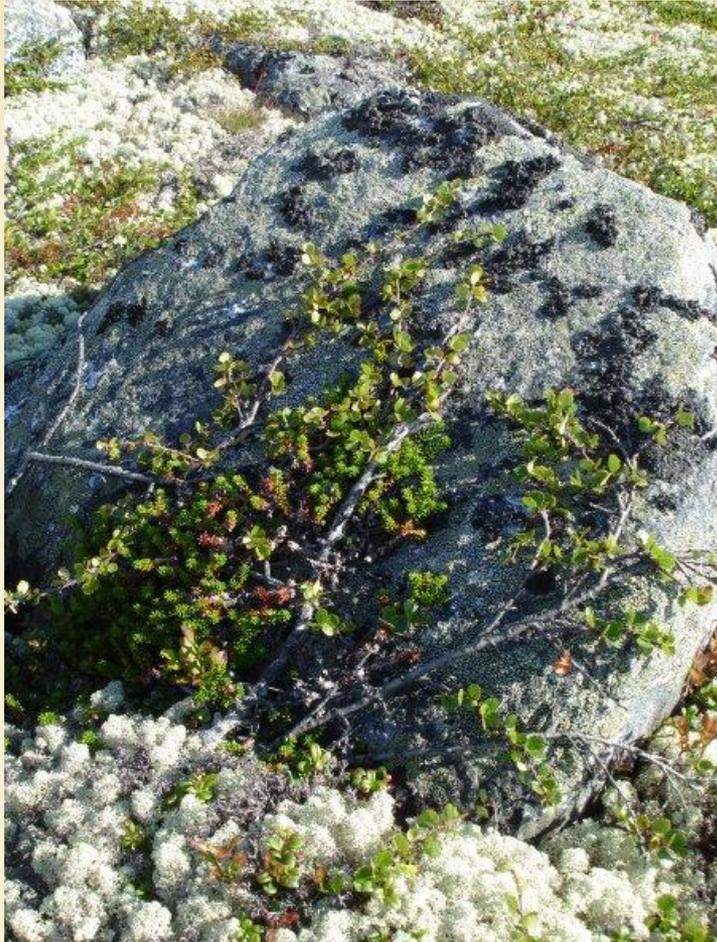
# Зона арктических пустынь

## Климат

Климат в Арктике очень суровый. Ледяной и снежный покровы держатся почти весь год. Зимой здесь долгая полярная ночь. Температура понижается до  $-40^{\circ}\text{C}$  и ниже, дуют сильные ураганные ветры, часты бураны. Летом — круглосуточное освещение, но тепла мало, почва не успевает полностью оттаять.



# Растительный мир



Арктическая пустыня практически лишена растительности. Почвы, маломощные, с пятнистым распространением в основном только под растительностью, которая состоит, главным образом, из осок, некоторых злаков, лишайников и мхов.

# Животный мир

Животный мир крайне беден — там живут белые медведи, белухи, нарвалы, моржи, и тюлени. Летом на скалах — птичьи базары. Их создают чистики, кайры, гагары.



# Население



Деятельность человека:  
научные станции,  
Северный морской путь,  
рыбный промысел,  
охота



# Тундра и лесотундра

## Климат

Летом в Тундре так же, как и в Арктике, Полярный день, но он намного теплее, температура - 6 градусов тепла.



Зима в Тундре долгая и очень суровая. Когда в Тундре зимой наступает Полярная ночь, мороз достигает 50 градусов. Зимой есть многолетняя мерзлота, а летом эта многолетняя мерзлота оттаивает всего на полметра в глубину.

# Растительный мир



В тундре очень много мхов и лишайников; много травянистых растений. Настоящих деревьев нет; в низких местах есть кустарники. Летом в тундре много цветов, она очень красива. Много ягод: брусника, клюква. Особенно хороша морошка.



# Животный мир

Животные тундры:  
северный олень, серый журавль, северные гуси, песец, лемминг, белая куропатка.

Птицы тундры: лебеди, кречет, белая сова, кулик чернозобик.



# Население

Традиционные занятия местных жителей — охота (в частности, промысел морского зверя) и рыболовство.



# Зона тайги

## Климат

Средняя температура января в западной части тайги составляет  $-10...-16^{\circ}\text{C}$ , в якутской тайге понижается до  $-35...-45^{\circ}\text{C}$ .



Средняя температура июля не ниже  $10^{\circ}\text{C}$  на севере зоны и не выше  $20^{\circ}\text{C}$  на юге.

# Растительный мир

Главный тип  
растительности зоны —  
леса светлохвойные и  
темнохвойные.



Господствуют леса из  
лиственницы, менее  
распространены леса из сосны,  
ели, пихты и сибирского кедра.

# Животный мир

В сибирской тайге: соболь, кабарга, каменный глухарь, рябчик и др. В обводненной западно-сибирской тайге много водоплавающих птиц и рыб. В европейской тайге: лось, белка, заяц-беляк, глухарь, рябчик, местами тетерев. Широко распространенными таежными видами являются бурый медведь, россомаха, рысь, белка и др. Богата тайга и насекомыми.



# Население

В лесных зонах (тайге и смешанных и широколиственных лесах) сосредоточены запасы древесины и промысловых животных, недра богаты различными полезными ископаемыми, а могучие реки обладают колоссальными запасами гидроэнергии.



Зоны давно освоены человеком, особенно на Русской равнине, где значительная часть территории освоена под земледелие и скотоводство.

