

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.



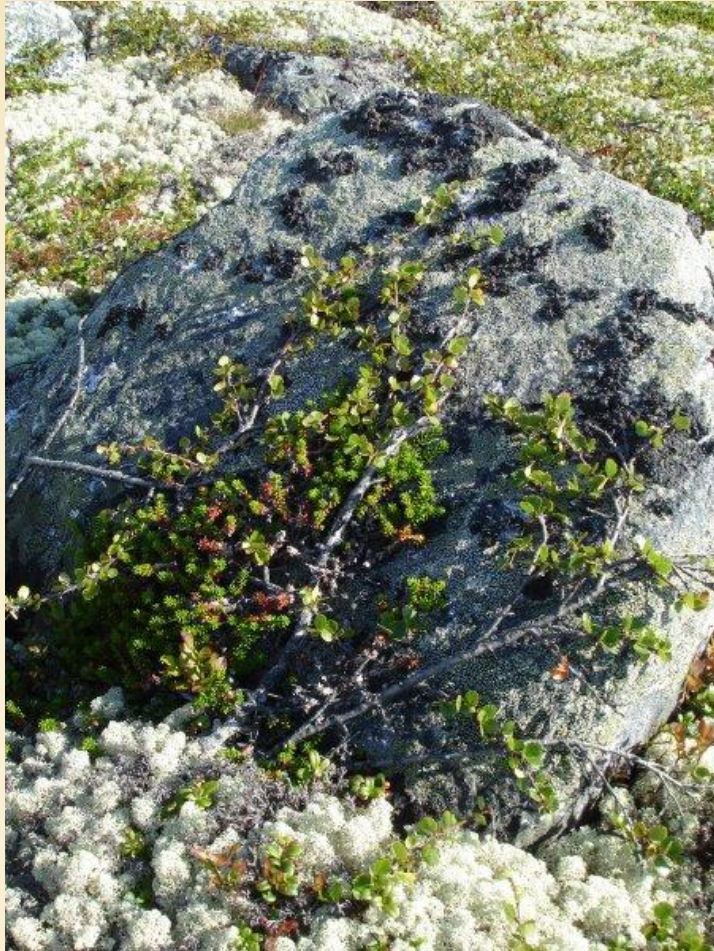
Зона арктических пустынь

Климат

Климат в Арктике очень суровый. Ледяной и снежный покровы держатся почти весь год. Зимой здесь долгая полярная ночь. Температура понижается до -40°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°C на севере зоны и не выше 20°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.

