

# Арктическая зона

# Климат

- Имеет низкие температуры воздуха зимой (до  $-60^{\circ}$ ), в среднем  $-30^{\circ}\text{C}$  в январе и  $+3^{\circ}\text{C}$  в июле.

Формируется не только в связи с низкими температурами высоких широт, но также в виду отражения тепла (**альбедо**) в светлое время от снега и под коркой льда. Годовая сумма атмосферных осадков до 400 мм. Зимой почва пропитывается на глубину 75-300 см.

# Арктические пустыни

- Арктика — край незаходящего солнца летом и затяжной зимней ночи, озаряемой полярными сияниями; мир морозов, метелей, дрейфующих льдов, обширных ледников и арктических пустынь. Арктика делится на две зоны: ледяную зону и зону арктических пустынь.

# Особенности природы

- Особенности природы: низкий радиационный баланс, близкие к 0 °С средние температуры воздуха летних месяцев при отрицательной среднегодовой температуре, существование ледников и многолетнемерзлых пород, преобладание тундровой растительности и арктических пустынь.



# Животный мир Арктики

- Животный мир арктической пустыни тоже весьма скуден и жметя к воде. Земноводных и пресмыкающихся нет совсем, зато есть насекомые, преимущественно двукрылые (комары-дергуны и другие). У кромки океана устраивают лежбища моржи и нерпы, на крутых скалах гнездятся птицы, устраивая летом «птичьи базары», песок заходит в основном на охоту.