КЛИМАТ ТУНДРЫ

Тундра отличается очень суровым климатом (климат — субарктический), живут здесь только те растения и животные, которые выносят холод, сильные ветра. В тундре довольно редко встречается крупная фауна.

В тундре бывает только два времени года - зима и лето.

ЗИМА

Зима в тундре очень долгая и холодная так как большая часть тундры находится за Полярным кругом. Длится зима 7-8 месяцев. Температура воздуха достигает до – 50°. Тундре свойственны сильные ветры, неглубокий, крайне плотный снеговой покров, большая облачность. Постоянные ветры, переносящие и уплотняющие снег, при отсутствии зимних оттепелей создают своеобразный снеговой покров тундры: он однороден по своему составу рассыпчат и в то же время настолько плотен, что свободно выдерживает тяжесть такого крупного животного, как северный олень.

Лето

Лето в тундре короткое и холодное: средняя температура самого теплого месяца в году не превышает +10°. Заморозки бывают в самый разгар лета, а снег иногда ложится даже в августе. Зато летом солнце светит почти круглые сутки, так что жизнь не замирает и

ночью. Незначительная испаряемость почвы связана с низкой температурой воздуха и обусловливает небольшое количество атмосферных осадков. Несмотря на то, что дождь в тундре идет часто и подолгу, обычно он лишь моросит, а более или менее сильные дожди — сравнительно редкое явление.

