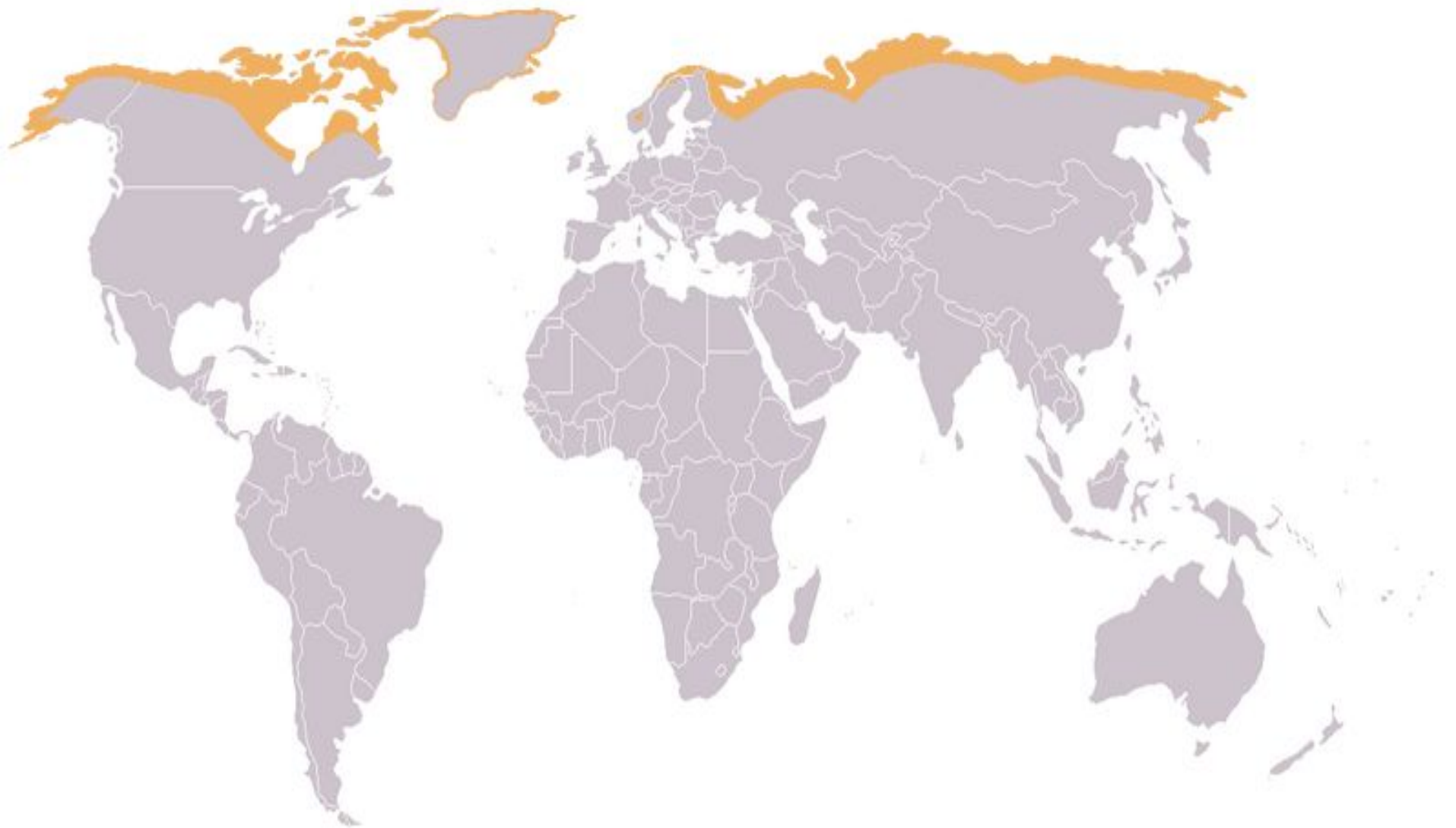
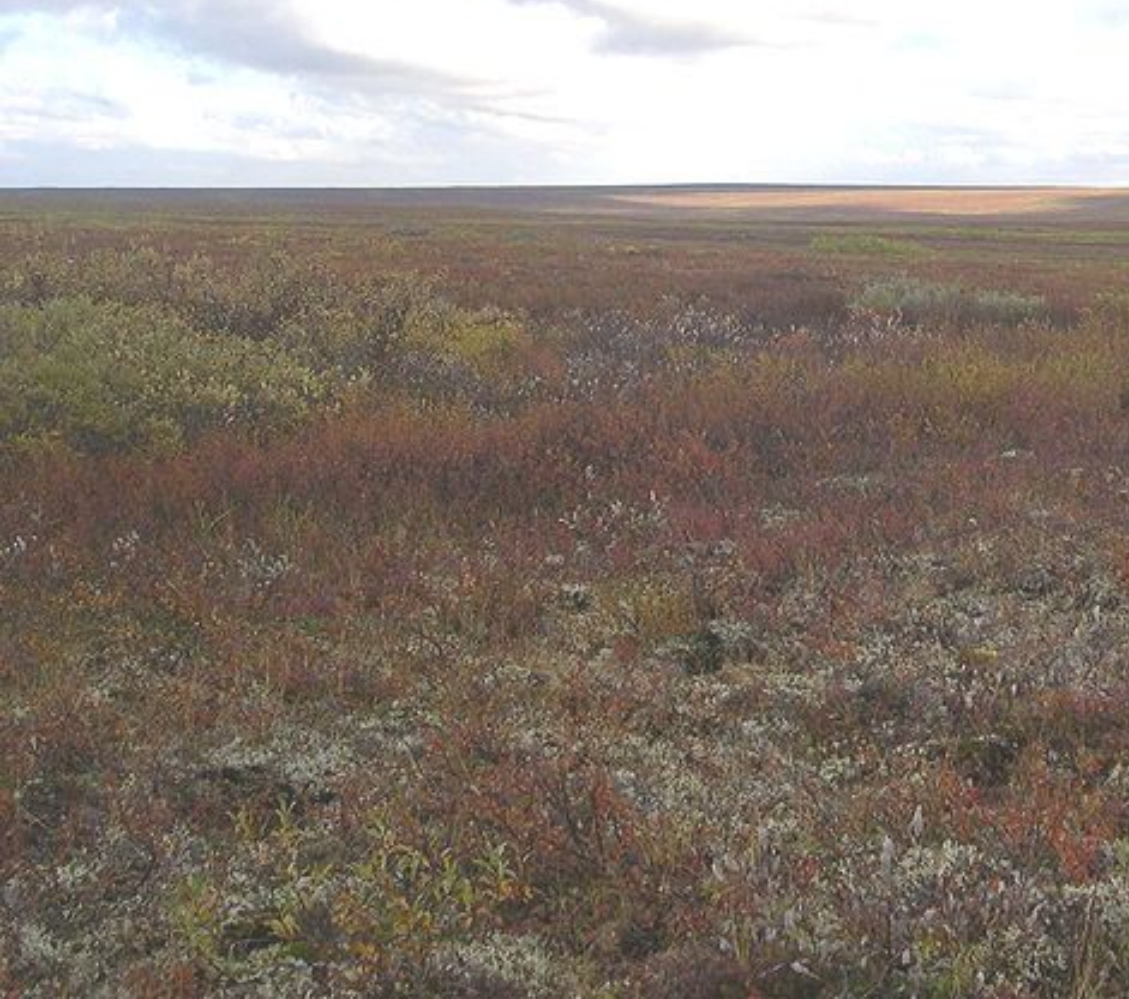


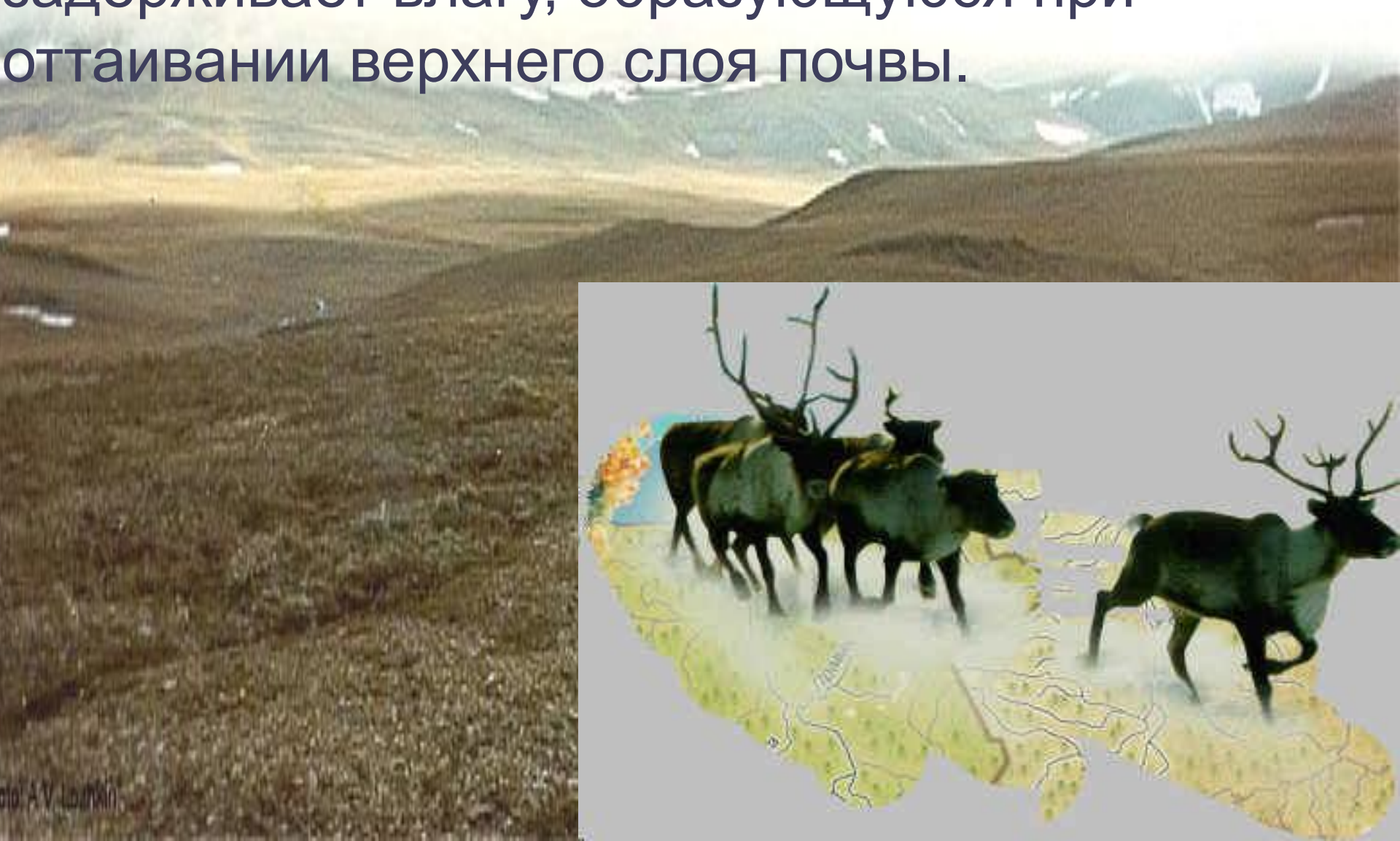
Тундра



Зона занимает неширокую прибрежную полосу на крайнем севере Европейской части России



Тундра практически безлесна; вечная мерзлота залегает близко к поверхности и задерживает влагу, образующуюся при оттаивании верхнего слоя почвы.

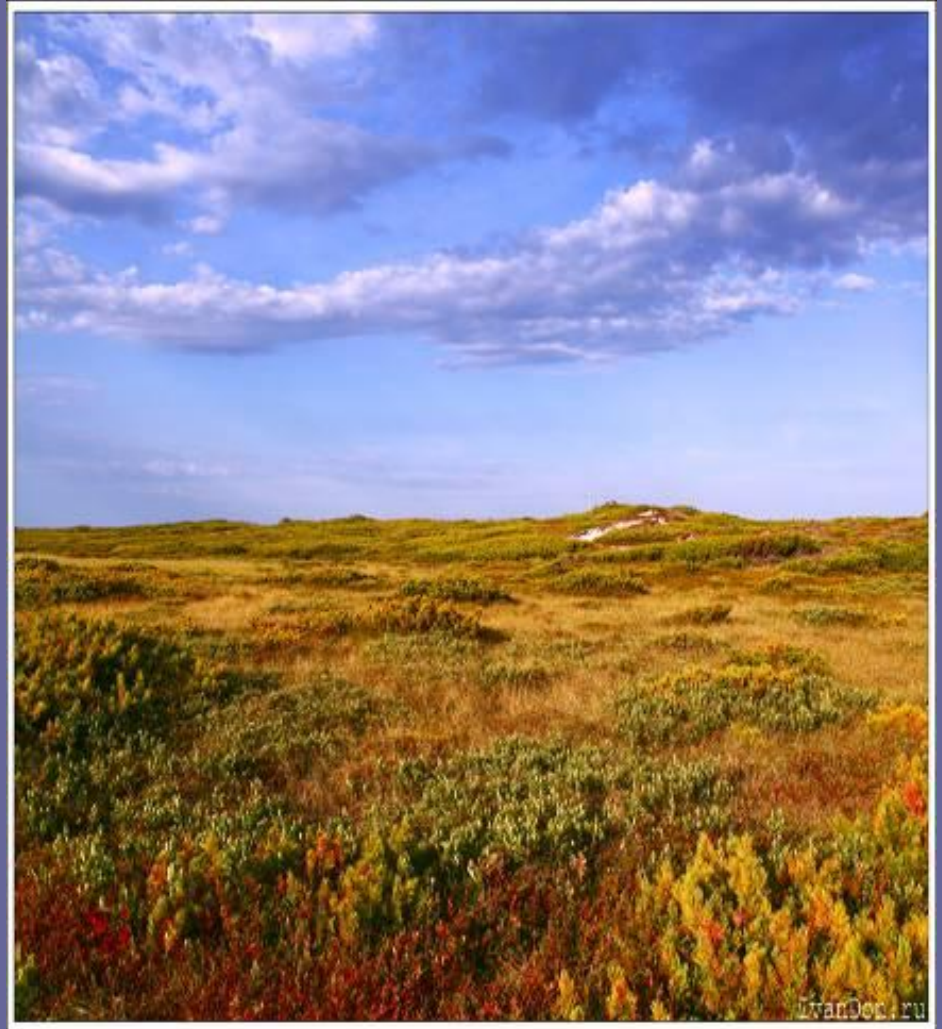


Почвы тундры крайне бедны.
Морозы до 60°C .





Тундра зимой



Тундра летом

ТУНДРА – это

равнина

с

вечной мерзлотой,

суровой зимой (до -60°C),

прохладным и коротким летом.



Растительный мир тундры.



Лишайники

Летняя и осенняя тундра богата грибами и ягодами.



Голубика



Шиповник



Морошка



Брусника



Маслята

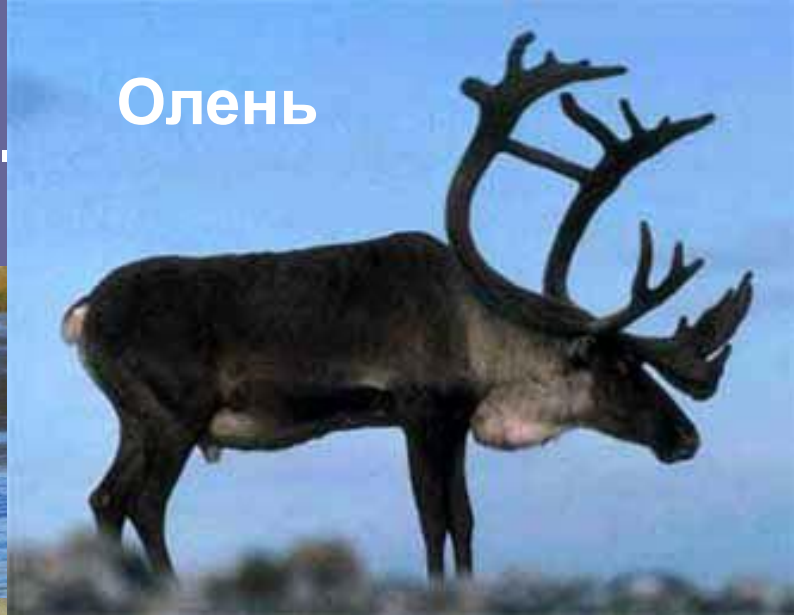
Невысокие травы, и кустарники, карликовые берёзы с небольшими корнями.



Растения -
низкорослые,
стелющиеся,
имеют небольшие корни,
маленькие листья.

Животный мир.

Олень



Лось



Лемминг



Овцебык



Песец





Куропатки



Пуночки



Полярная сова



Кречет



Краснозобая казарка



гагара

Насекомые.



Мухи



Комары

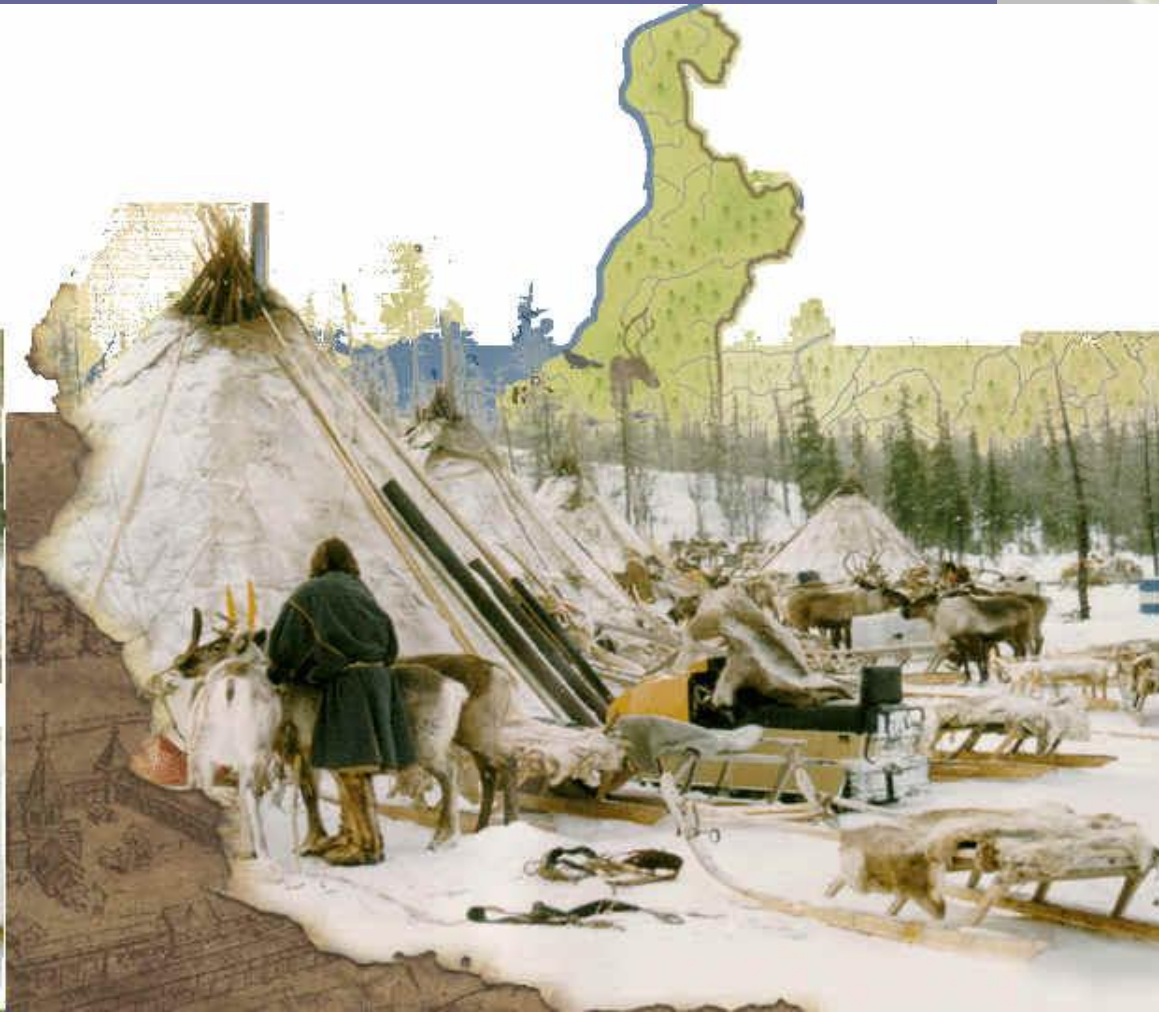


Стрекозы



Оводы

Основное занятие населения тундры –

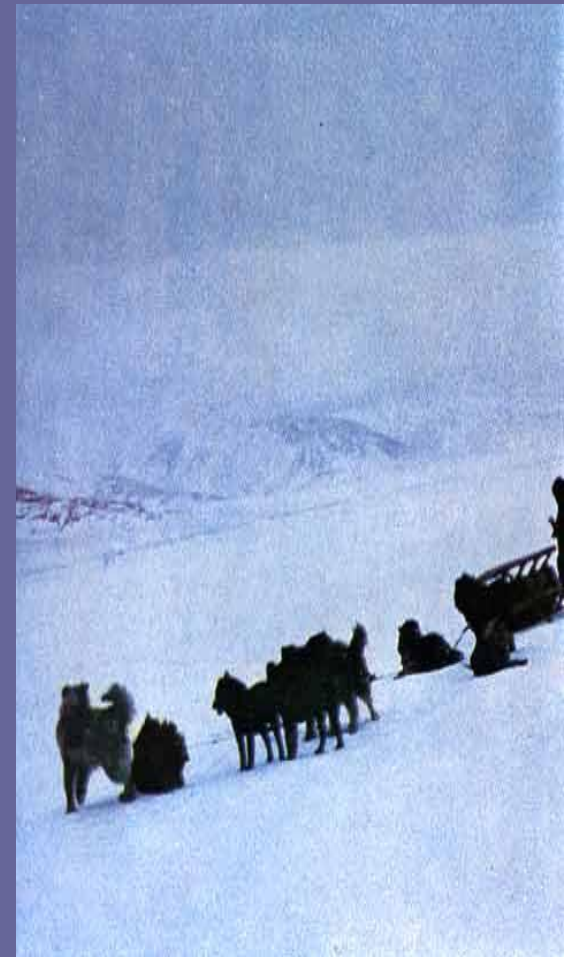


оленоводство,
рыболовство,
охота.

Упряжка из 3-4 оленей, идущих рысью с нартами, с грузом 200-300 кг, в которые их запрягают и зимой и летом, свободно проходит по северному бездорожью 40-60 км в день.



В тундре широко распространено
ездовое собаководство. Собачьи
упряжки надёжней “Бурана”.



Ведётся добыча полезных
ископаемых – нефти и газа.



В тундре возникли экологические проблемы:

нарушается поверхность почвы от гусениц тракторов и вездеходов,

гибнут растения;

местность загрязняется нефтью во время её добычи;

незаконная охота – браконьерство;

оленьи пастбища вытаптываются,

потому что оленей не всегда
вовремя перегоняют на другие
места,

на восстановление пастбища нужно
15 лет!

Экология:

1. Запретить браконьерство.
2. Оленьи пастбища под охрану.
3. Не использовать тяжёлую технику.
4. Бережно относиться к природным богатствам.

Праздник «День оленевода»

