



А на севере, друзья,
Где тайга кончается,
Есть полярные края –
Тундрой называются.
Мох и ягель – там и тут,
Мошки да комарики...
А деревья в ней растут –
Маленькие -маленькие.
В. Безладнов

Презентация выполнена
учителем географии МБОУ «СЭЛ №45» г.Ижевска УР
Пестеревой Л.И.

Географическое положение

Зона тундры охватывает в основном материковые побережья Северного Ледовитого океана и некоторые острова близ Антарктиды.











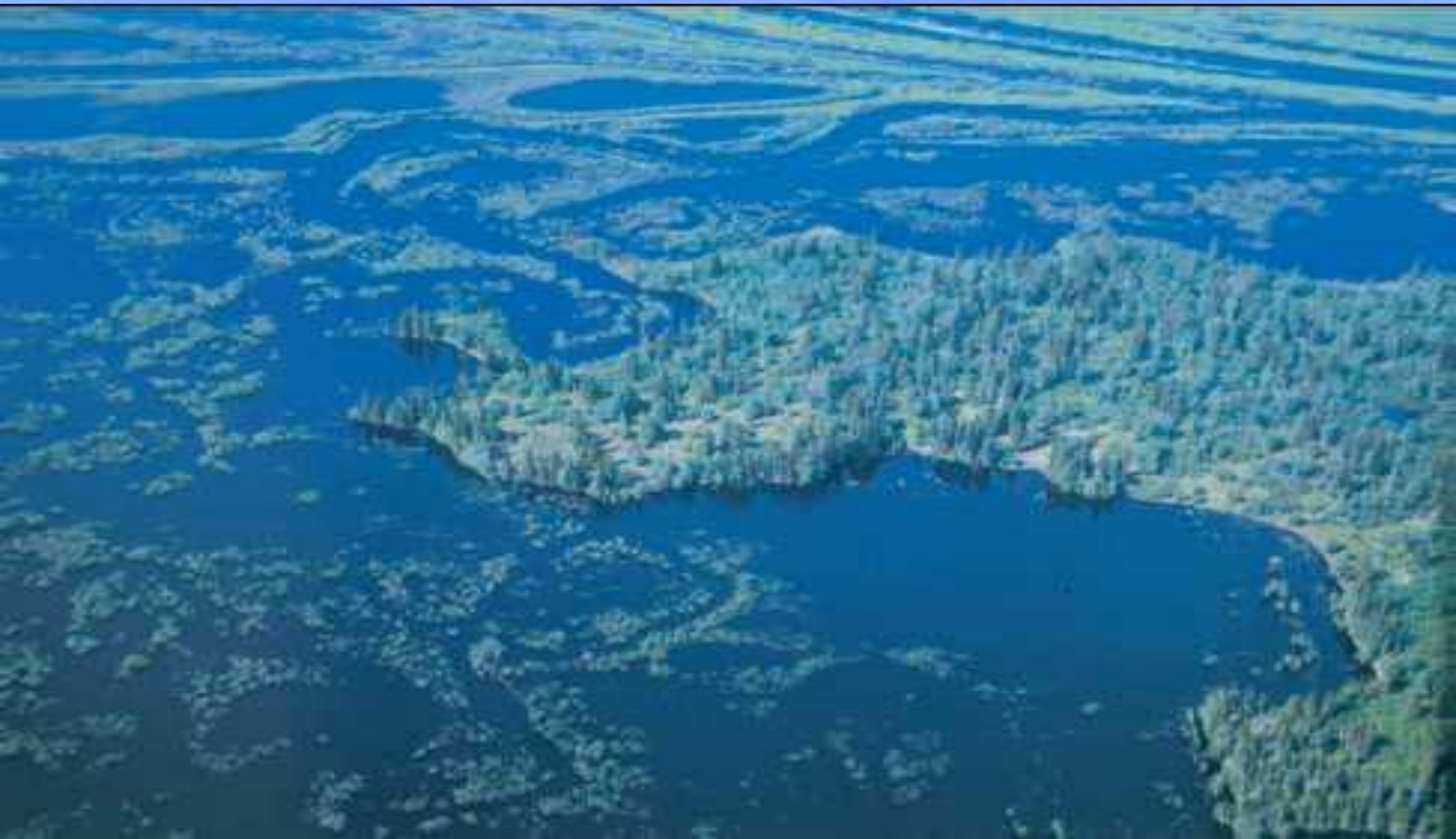
Тундра

- Расположена чуть южнее Арктики
- Холодная бескрайняя равнина
- Зима длится около 7-8 месяцев, t - -50
- 2 месяца – полярная ночь
- За короткое лето поверхность оттаивает на глубину от 50 см до 1 метра
- Кругом болота, так как вода не впитывается в мёрзлую землю

Тундра зимой



Тундра весной



Тундра летом





Тундра осенью



Осенняя тундра



Тундра.

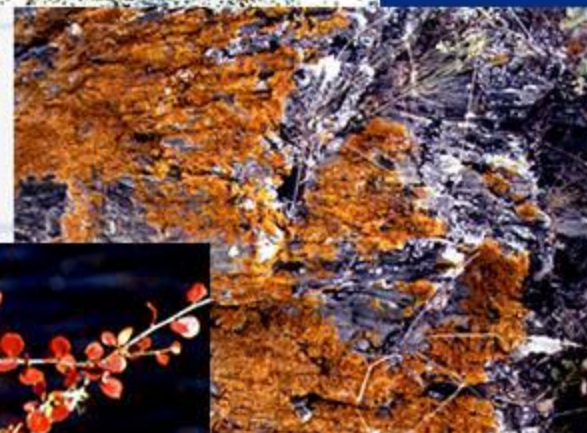
Тундра характеризуется безлесием. Среди скудной растительности встречаются ягодные кустарнички, карликовые деревья.



Тундра Чукотского полуострова.



ЯГЕЛЬ БРУСНИКА



КАРЛИКОВАЯ БЕРЕЗА



В короткие месяцы лета тундра превращается в цветочный и ягодный сад. Она пестрит яркими венчиками лепестков, огоньками светятся бусинки брусники, клюквы, морошки, голубеет сизоватая голубика. Не хватило бы и вдесятеро большего, чем теперь, населения, чтобы успеть собрать и сберечь урожаи съедобных ягод!





Животный мир тундры нельзя назвать разнообразным. По берегам озер гнездятся полярные гуси, лебеди, кулики. Многочисленные лемминги являются основным кормом песцов и полярных сов.

Животные Тундры (Фотографии)



Кайра



Чайка



Кречет



Тупик



Овцебык

Животные Тундры (Фотографии)

Полярная
сова



Заяц - беляк

Северные олени







Крупное животное
тундры – северный
олень. Он питается
лишайником ягелем.



Тундра и человек

Из-за суровых природных условий население тундры немногочисленное.

Основное занятие северных народов – оленеводство. Оленеводы разводят домашних северных оленей. Круглый год животные должны быть на пастбищах. Бригады оленеводов со стадами всё время перемещаются по тундре . Ездят люди на оленьих упряжках.









В тундре ведутся поиски и добыча полезных ископаемых, в первую очередь нефти и газа.





past0r_slag 2008



Охарактеризуйте
географическое
положение зоны тундры.

Почему тундра
безлесная?