

«Природные ресурсы Арктики».

Ученицы 8 «е»класса: Филиппова Катя,
Зубович Лена

Калининград 2005г.







Масштаб 1:30 000 000 (в 1 см 300 км)

Минеральные ресурсы:

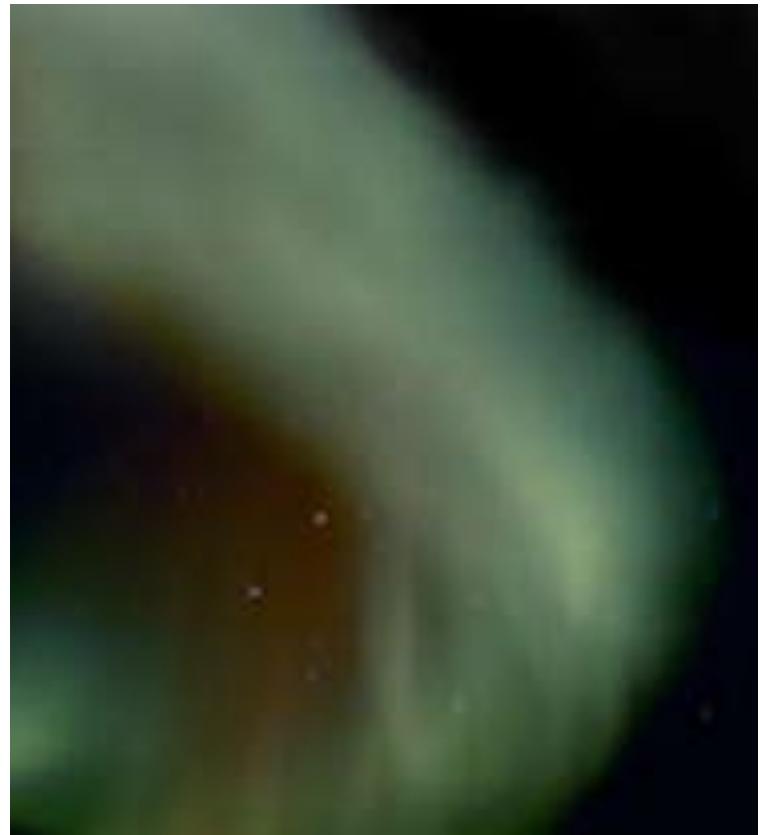
- Нефтегазоносные бассейны Баренцева, Карского и Восточно-Сибирского моря.
- Печерский и Таймырский каменноугольный бассейн.
- Железные, никелевые, алюминиевые руды Карелии и Кольского полуострова
- Апатиты на Кольском полуострове.
- Медные и никелевые руды Норильска.

Климат.

- Арктический и субарктический.
- Суммарная солнечная радиация-70-60ккл на см в год, t января-от-12 до-40 градусов, t июля-от+4 до+8 градусов, амплитуда=28-32градуса, осадки-300-400мм в год, коэффициент увлажнения-1,3; длительность вегетационного периода - менее 60 дней.



Зимой в Арктике царит полярная
ночь.



Долгую полярную ночь сменяет полярный день. Рассвет и закат здесь можно наблюдать один раз в году.



Лето в Арктике.



Природные зоны арктических пустынь и тундры.

- Почвы арктические пустынные и тундровые - глеевые сильно заболоченные, содержание гумуса-0,5-1 %, торфянистые.



Растительность Арктики:



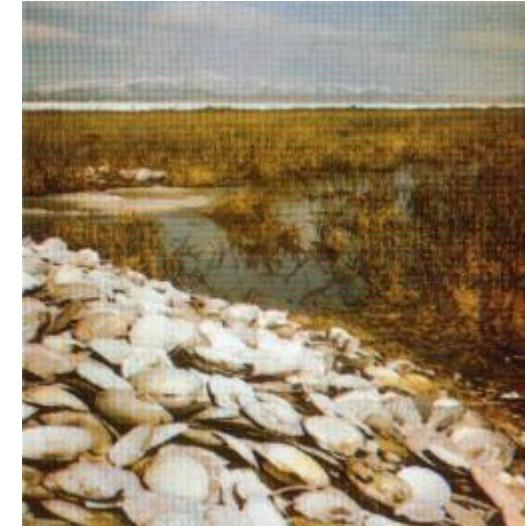
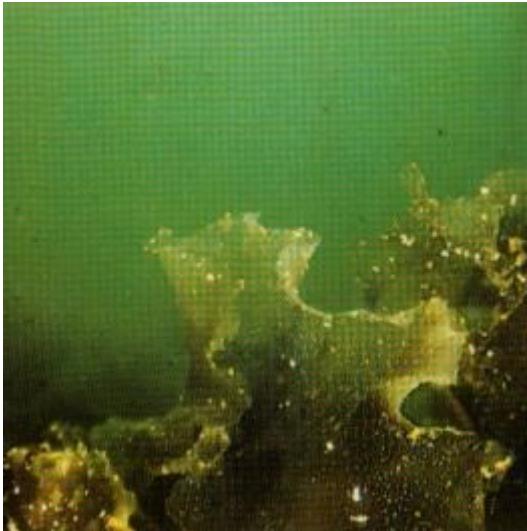
- Ива полярная, дриада точечная, ольха кустарная, полярный мак, береза карликовая, осоки, мятылик арктический, морошка, черника, голубика, клюква.

Животный мир Арктики:



- Белый медведь, волк, песец, овцебык, лемминг, морж, различные виды тюленей, морские котики, северный олень.
- На прибрежных скалах множество птиц: белая и розовая чайка, кайры, чистики, тупики, кулики песочники, белый гусь, краснозобая казарка и др.

Воды Северного Ледовитого океана очень богаты ценными биологическими ресурсами.



- Ламинария или морская капуста.
- Уже много лет в Баренцевом море разводят камчатского краба.
- Моллюски - хороший объект для мари-культуры.