

**МБОУ «Хаптагайская средняя общеобразовательная  
школа имени Кеши Алексеева»**

# Арктика

**Урок – презентация в 3классе по предмету  
«Төрүт дьарык»**

**Автор: Иванова Валентина Николаевна, учитель начальных  
классов.**

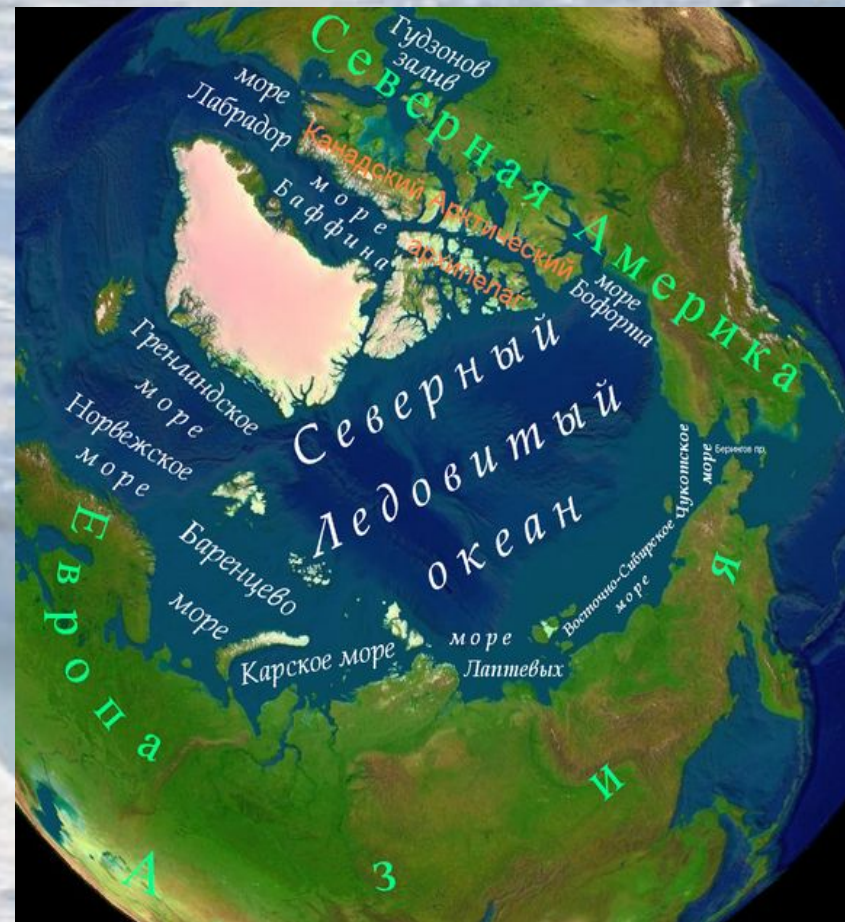




**Арктика** (от греч. «медведица», «находящийся под созвездием Большой Медведицы», «северный») — единый физико-географический район Земли, примыкает к Северному полюсу и включает материки Евразия и Северная Америка, весь Северный Ледовитый океан с островами.

Южная граница Арктики совпадает с северной границей зоны тундры.

Площадь — около 27 млн км<sup>2</sup>.





# Природа

## Растительный мир Арктики

**В Арктике нет деревьев, произрастают карликовые кустарники, злаки, травы, лишайники и мхи.**

**Из-за низких летних температур малое разнообразие растений, изредка встречаются такие травянистые растения, как полярный мак.**







**Арктические цветы**



**Мох ягель**





**Карликовая берёза**



**Мятлик арктический**

# Животный мир

**Арктика — место обитания  
целого ряда уникальных  
животных: овцебык,  
дикий северный  
олень, снежный баран, белый  
медведь,.**

**К травоядным обитателям  
тундры относятся:  
заяц — арктический  
беляк, лемминг.**

**А также многие виды птиц и  
морских обитателей.**



**Песец**



**Белые медведи**



**Овцебык**





**Лемминг**



**Северный олень**







**Морж**



**Обыкновенный тюлень**





Кайры





**Розовая чайка**



**Полярная сова**



# Народы Арктики

Коренные народы сохраняют традиционный уклад жизни предков на протяжении многих веков.

Численность населения Арктики составляет около 400 тысяч человек.

Традиционными промыслами являются охота, собирательство, оленеводство и рыболовство.





## Кочевой образ жизни





## Традиционный промысел - охота



## Рыболовство





# Освоение Арктики

В Арктике содержится огромное количество энергоресурсов — нефти и газа.



Добыча природных ресурсов в Арктике сложна и опасна с точки зрения экологии.

# Источники

1. **Өбүгэ үгэхэ. Е.И. Винокурова, Л.Г. Дедюкина. – 2008  
сыллаабы учебнай пособие тирааһыгар эбии таһаарыы.-  
Дьокуускай: Бичик, 2009**
2. **Аан дойду уонна мин төрөөбүт кыраайым.: 3-с кылааска  
учебник – тэтэрээт/ Г.М. Фёдоров, З.П. Фёдорова; Саха  
Респ. Үөрэх м-вота.- Дьокуускай: Бичик, - 2005.**
3. **Саха Республикатын норуоттарын культурата: 5 кылаас:  
үөрэнэр кинигэ/ М.Т. Гоголева, Р.С. Никитина: Саха Респ.  
Үөрэх м-вота.- Дьокуускай: Сахаполиграфиздат, - 2007.**
4. **<http://www.edu.severodvinsk.ru>**
5. **<http://ru.wikipedia.org>**