

# **Тема урока:** **Зона Арктических пустынь**

**Учитель начальных классов  
Хохлова Инна Валентиновна  
ГБОУ СОШ № 117  
Выборгский район  
г. Санкт-Петербург**





# Географическое положение



Арктика – это  
огромное  
пространство  
Северного  
Ледовитого  
океана вместе  
с морями и  
островами.





# К зоне Арктики относятся:

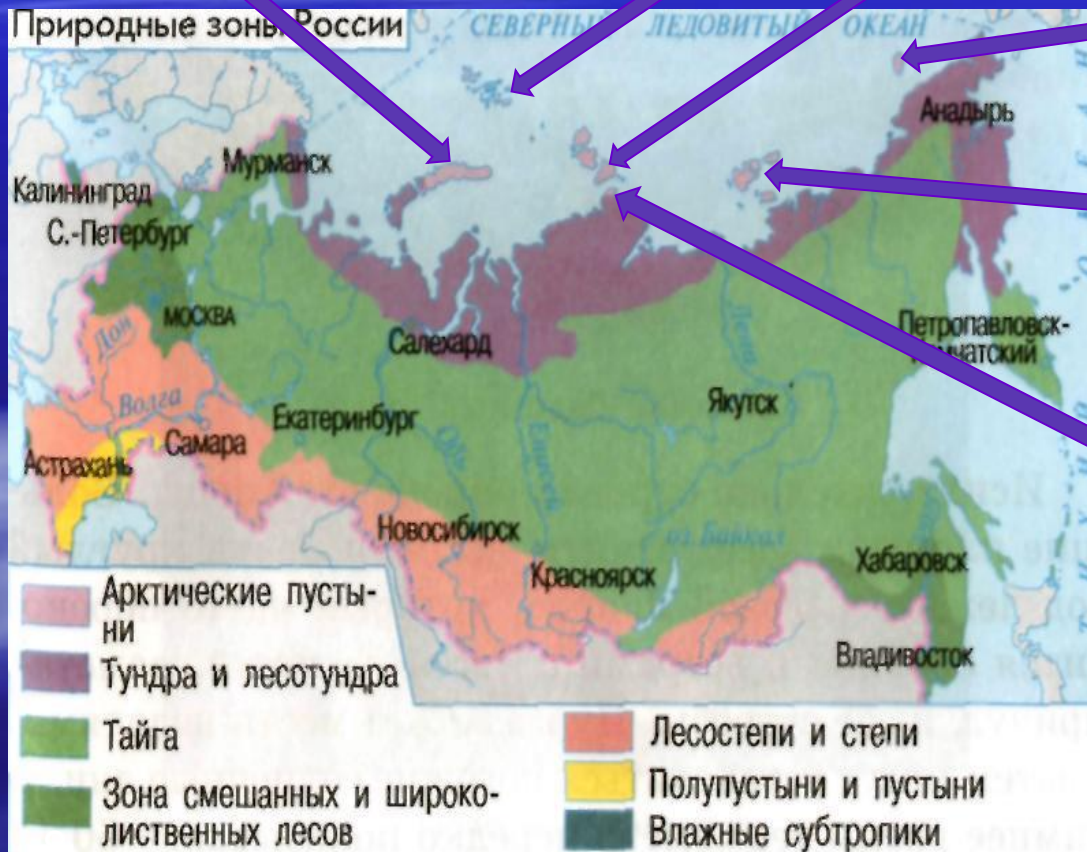
2. о-ва Земля  
Франца-Иосифа  
1. о-в Новая  
Земля

3. о-в Северная  
Земля

4. о-в Врангеля

5. Новосибирские  
о-ва

6. п-ов Таймыр  
(северная часть)



# Климатические условия



Солнце в Арктике никогда не поднимается высоко над горизонтом. Его лучи скользят по поверхности земли, давая ей очень мало тепла. Вот почему здесь – царство снега и льда.





# Климатические условия



Не только сам океан, но и острова покрыты толстым ледяным панцирем. Суша промерзает на несколько метров в глубину. Почва здесь не образуются. В Арктике вечная мерзлота.



# Зима в Арктике



Зима долгая  
(8 – 10 месяцев) и  
холодная  
я (до - 60°С).

Дуют сильные ветры,  
часто бушует пурга.

Зимой в Арктике  
полярная ночь:

я  
солнце

не показывается –

темнота.



# Зима в Арктике



В небе светит луна, мерцают звёзды.  
Иногда возникает полярное сияние.





# Лето в Арктике



Лето коротко  
(2 – 3 месяца) и  
холодно (до +4°С).

Дожди не выпадают,  
часто бывают туманы.

Летом в Арктике  
полярн день:  
солнце ый не заходит  
за горизонт.



# Растительный мир Арктики



полярны  
й  
мак  
полярн  
ая  
ива  
лишайник  
и  
водоросли  
МХИ



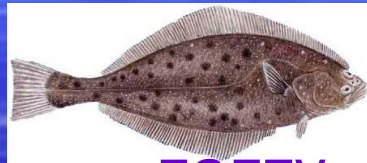


# Животный мир Арктики

рачок  
и



рыбы



палтус



треск



пикша

птицы



гагарка



гага



тупик кайра

животные



тюлень



морж



гренландский кит



белый медведь







чум



рыболовств



морской  
путь



иглу

# Деятельность человека



полярник

и



охота



собачьи  
упряжки



заповедник

и



## АРКТИЧЕСКАЯ ПУСТЫНЯ

<p>Географическое положение</p>	<p>Острова и моря Северного Ледовитого океана: о. Новая Земля, о-ва Франца–Иосифа, о. Северная Земля, о. Врангеля, Новосибирские о-ва, северная часть полуострова Таймыр.</p>	
<p>Климат</p>	<p style="text-align: center;">Зима</p> <p>Зима долгая (8 – 10 мес.) и холодная (до - 60°С). Сильные ветры, пурга. Полярная ночь. Полярное сияние.</p>	<p style="text-align: center;">Лето</p> <p>Лето короткое (2 – 3 месяца) и холодное (до +4°С). Туманы, дождей нет. Полярный день.</p>
<p>Растительный мир</p>	<p>Вечная мерзлота. Иногда тонкий слой почвы. Растут лишайники, мхи, полярные маки, полярные ивы. Летом цветут водоросли.</p>	
<p>Животный мир</p>	<p>Рачки → рыба (треска, пинша, сайда, палтус) → птицы (гага, тупик, кайра, чайка, гагара) → моржи, тюлени, белые медведи. Красная книга: гренландский кит, морж, овцебык, розовая чайка, белый медведь.</p>	
<p>Деятельность человека</p>	<p>Дома - иглу, чум. Собачьи упряжки. Охота, рыболовство. Северный морской путь – грузоперевозки. Научные станции. Заповедники.</p>	



# Список источников:

- Музыка Эннио Морриконе «Профессионал»  
<http://mp3-life.com/song/25642/>
- Картинки в прямом доступе на Яндексe  
<http://images.yandex.ru>

