

МБОУ Подозёрская СОШ

АРКТИКА

Урок по курсу ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

4 класс

Учитель: Щавелёва Ольга Александровна

ПРОВЕРИМ ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

1. Самое большое озеро в России :

- a) Онежское
- b) Байкал
- c) Каспийское

2. Река, впадающая в Каспийское море :

- a) Дон
- b) Волга
- c) Кама

3. Река, соединяющая озеро Байкал с Северным Ледовитым океаном :

- a) Енисей
- b) Обь
- c) Лена

4. Самая длинная река России :

- a) Волга
- b) Лена
- c) Обь

5. В список Всемирного наследия внесено:

- a) Белое море
- b) Озеро Байкал

6. Какие озёра в народе называют «Онего-батюшко и Ладога-матушка»:

- a) Аральское и Каспийское моря
- b) Ладожское и Онежское озёра

ОТВЕТЫ:

- 1. С
- 2. Б
- 3. А
- 4. Б
- 5. Б
- 6. Б

План урока:

1. Географическое положение
2. Растительный мир
3. Животный мир
4. Деятельность человека

АРКТИКА – центральная часть Северного
Ледовитого океана с островами и
прилегающими побережьями материков.



Климат этой полярной области очень разнообразен. Холодные порывистые ветры гуляют по безмолвным снежным просторам. Здесь долгая и холодная зима и короткое холодное лето.





Белыми пустынями называют огромное пространство Севера, где только льды да снега. Всё белым-бело до боли в глазах.

В Арктике несколько месяцев не заходит солнце — продолжается полярный день. Зимой наступает полярная ночь: темным-темно и совсем холодно.



СЕВЕРНОЕ СИЯНИЕ



Великан Арктики – белый медведь – сутками бродит по снежной пустыне в поисках добычи.

Полярные медведи – самые сильные и крупные животные Арктики, на них никто не нападает.



Огромные белые медведи имеют великолепный нюх и могут очень быстро бегать по льду, преследуя жертву. Он так силен, что может убить человека одним ударом лапы.

Моржам и тюеням не даёт замёрзнуть толстый слой подкожного жира.



На скалистых берегах – птичьи базары,
здесь гнездится множество морских птиц:
топорики, кайры, тупики, чайки, гаги.



В водах северных морей, где проходят тёплые течения, обитает великолепное животное – гренландский кит.



ДОПОЛНИ РАССКАЗ О ЖИВОТНОМ МИРЕ АРКТИКИ

Животных арктической зоны кормит . море
Морскими водорослями питаются рачки а ими - рыбы
Основная пища и животных – это рыба На скалистых
берегах собираются чайки , кайры и гагарки , здесь
они выводят потомство . Птиц с необычными
клювами называют тупики . Все звери – прекрасные
пловцы . От холода их защищает слой жира .
Это моржи и тюлени . На тюленей охотятся медведи
У них длинная густая шерсть белого цвета
и широкие лапы, чтобы удобнее было...

передвигаться по льду и снегу

ДОПОЛНИ РАССКАЗ О РАСТИТЕЛЬНОМ МИРЕ АРКТИКИ

На островах прямо на голых **камнях** встречаются **лишайники**, они очень **малы**. Также приспособились к жизни на камнях **мхи** и **полярные маки**. В толще воды, не покрытой **льдом**, большое количество **водорослей**.

Человек не является коренным жителем Арктики, но она всегда привлекала людей своей загадочностью. На островах и во льдах Северного Ледовитого океана работают научные станции.



Проложен северный морской путь, так идут караваны судов.





Люди занимаются рыболовством, охотой.

Охрана редких животных, ограничение рыбной ловли, создание заповедников.



Организован в 1976 году. На остров прилетает большое количество птиц для гнездовья. Здесь можно встретить редкую птицу – розовую чайку. На острове обитает самое крупное из копытных животных Арктики – овцебык. Это единственное место, где гнездятся белые гуси.

ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ

ОТГАДАЙ КРОССВОРД



Интернет-источники

- http://www.khabphoto.ru/gallery.php?gallery_id=334&mode=journal
- <http://www.angel-killmysoulkillme.net/2012/02/15-2009.html>
- <http://900igr.net/kartinki/geografija/Bezmolvnaja-Arktika/062-Pr oblemy-Arktiki.html>
- <http://rsnews.net/index.phtml?show=article&id=7303&lang=RUS>
- <http://www.mota.ru/wallpapers/get/id/1007/resolution/320x480>
- <http://good-fon.ru/gdefon/allwallpapers/full/257113-newwallpapers>
- http://www.russian-travels.ru/foto2/shyrotka/g_3.php?number=3
- <http://900igr.net/fotografii/geografija/Bezmolvnaja-Arktika/049-Z apovednik-Ostrov-Vrangelja.html>
- <http://my-sedovo.narod.ru/RPUACOM.html>
- http://travel.ria.ru/photo/20101217/222973526_2.html