

МБУК «КДО Княгининского района Княгининская ЦБС Покровская
сельская библиотека

Областной конкурс «Антарктида: сквозь льды и время»

Пингвин – необычная птица

Автор:

Илья Меркурьев, 8 лет

Руководитель:

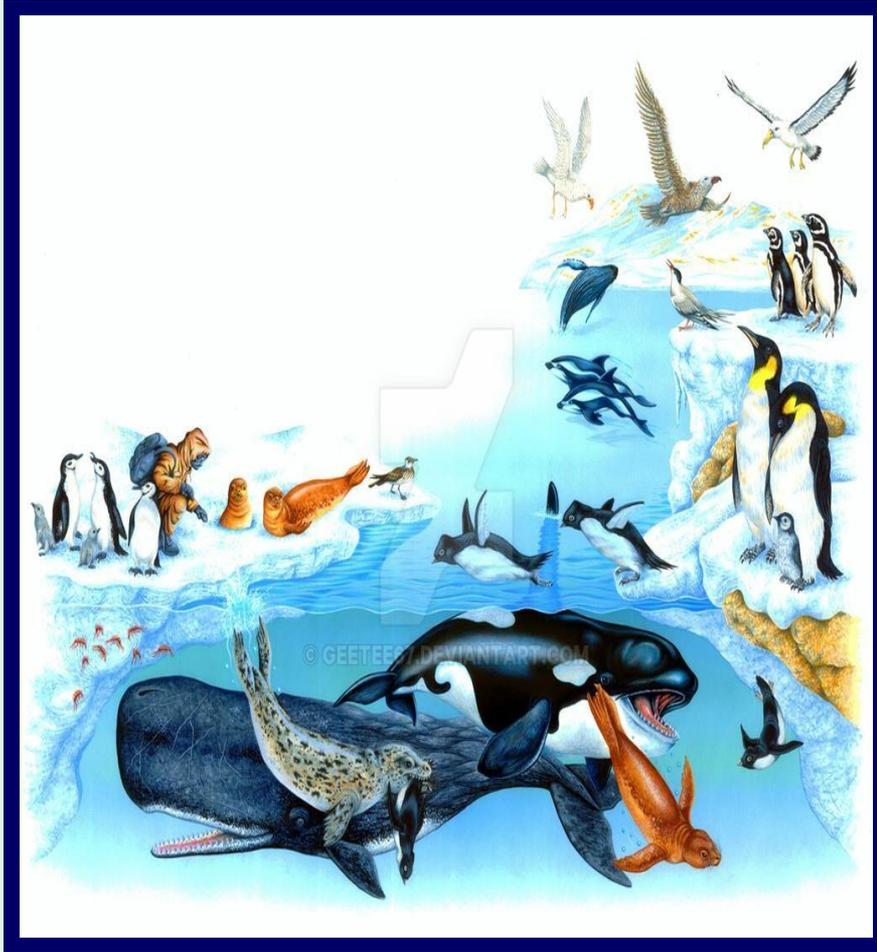
Вера Григорьевна Жердева, библиотекарь

Покровской сельской библиотеки

E-mail:zherdevav@bk.ru



Представьте себе птицу.....



- которая давным-давно
разучилась летать;
- которая отличный
пловец и ныряльщик
- крылья которой
превратились в
настоящие плавники
- которая неделями, а то
и месяцами может
оставаться в море,
прыгая по волнам или
ныряя



ЭТО ПИНГВИН

**В Антарктиде – чудо птица,
Что мороза не боится.**

**До чего Пингвин хорош,
С музыкантом очень схож!**



Пингвины – совсем не пингвины

«Говорят, пингвин, что ты – птица лишь наполовину.

Птице бегать не годится, ведь она летать должна!

Птица крыльями гордится, ей без крыльев – грош цена».



Настоящие южане

Прибрежную часть Антарктиды занимают колонии двух видов полярных пингвинов: огромного императорского пингвина и средних размеров пингвина Адели.



Пингвин – основной житель Антарктиды

**В Антарктиде льдины землю скрыли,
Льдины в Антарктиде замела пурга,
Здесь одни пингвины прежде жили,
Ревниво охраняя свои снега.**



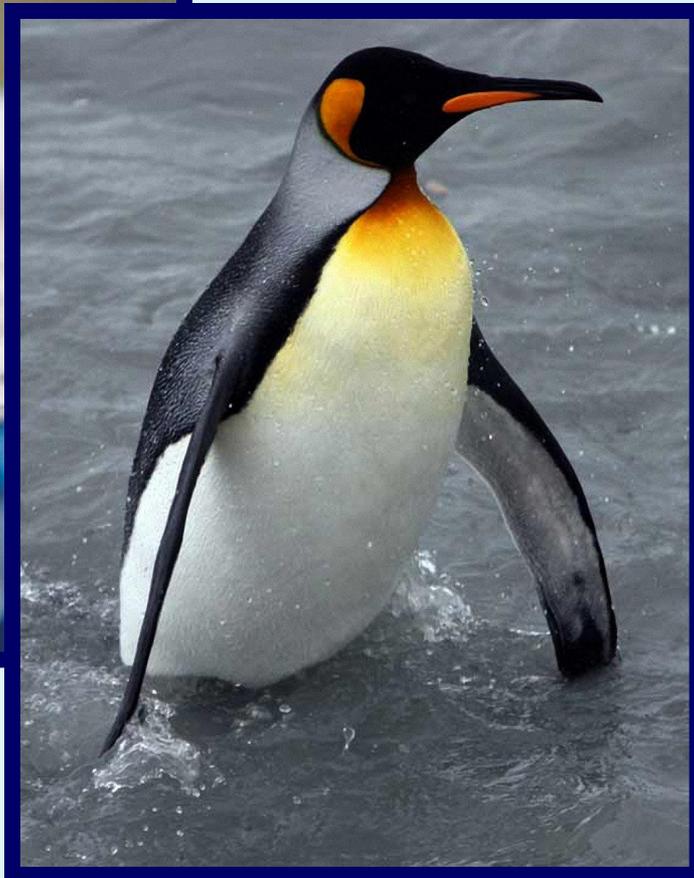
Образ жизни морской

«Наше небо - это море,
Мы летаем под водой!».



Пингвины рекорды

Рекордна скоростъ подъёма пингвина на повърхност –
120 метров в минуту и время пребывания под водой – 18
минут.



От крошек до великанов

Императорские пингвины — самый высокий вид может достигать 1,30м в высоту, а самый крошечный — Маленький голубой - рост которого составляет не больше 40 см.



Живут колониями

Колония – это группа совместно обитающих пингвинов одного вида, которые способны жить самостоятельно, но от объединения выигрывают в борьбе за существование.



Пингвиньи семьи

Пингвиньи семьи очень похожи на человеческие. В них есть мама, папа и пингвинёнок или пингвинята. Если пингвинёнок по какой-то причине остается сиротой, его усыновляют или удочеряют другие пингвины и пингвинихи.



Родители и дети

Пингвинные папы

**Яичко с птенцом носят сверху на лапах,
От холода спрятав под складками жира.
Там хватит тепла для его «пассажира»!**



Пингвиний детский сад

Для пингвиных для ребят
Есть пингвиний детский сад,
Воспитатели-пингвины
Учат жизни пингвинят!



Пингвинье шоссе

Миллионы пингвинов тысячелетиями шли по берегу, прокладывая путь к воде. Камень истирался в пыль, и получались прямые как стрела дороги, потому что вел птиц непогрешимый «автопилот» — инстинкт.



Пингвины – путешественники

Ученые следят за маршрутами путешествий пингвинов, заставляя их носить на себе маленькие радиопередатчики.



Враги пингвинов

Врагов у пингвинов не очень много, но они поджидают птиц и на суше, и на море. В воде это акулы, касатки, тюлени – леопарды. На берегу яйца и птенчиков таскают чайки-поморники и буревестники.



Международный день пингвинов

Основное назначение этого события - обратить внимание людей на угрозы для этих птиц и сохранить их от вымирания.



Не боятся людей

А теперь пингвины людям рады,
Ведь люди для пингвинов открыли мир!
Ведь люди для пингвинов открыли мир!



Пингвины – мои друзья

Только вот не знаю ,братцы, в Антарктиду как добраться,
Мне сказали, что туда не доходят поезда.
Подскажите ,кто - нибудь, к другу покороче путь!

Список литературы:

1. Акимушкин И.И. Мир животных: Птицы. Рыбы, земноводные и пресмыкающиеся. – М., Мысль, 1989. – 462с., ил. – (Библ. сер.)
2. Глобус: географический научно – художественный сборник. – Л.: Дет. лит., 1990. – 384с., ил.2л. , вкл.
3. Гумилевская М.В. Где мороз, а где жара. – М.,: Дет. лит., 1974. – 176с. с ил.
4. Мир моря. Детская энциклопедия «Махаон». – М.,: Махаон, 2007. – 123с. с ил.
5. Снегирёв Г.Я. Про пингвинов: Рассказы. – М.,: Дет. лит., 1987. – 16с.

6.

<https://www.livemaster.ru/topic/1643931-20-interesn-uh-faktov-o-pingvinah>

**До встречи на
Антарктиде!!!**

