

Презентация урока окружающего
мира по теме:

«В семье пернатых друзей!»

1 класс

УМК «Гармония»

Работу выполнила:

Баленко Галина Ивановна
учитель начальных классов

МОУ лицея №35

г.Ставрополя

Девиз урока: «Люби и охраняй родную природу!»



Есть просто храм,
Есть храм науки.
А есть еще природы храм-
С лесами, тянущими руки
Навстречу солнцу и
ветрам.
Он свят в любое время
суток,
Открыт для нас в жару и
стынь,
Входи сюда, будь сердцем
чуток,
Не оскверняй ее святынь!

СХОДСТВО И РАЗЛИЧИЕ ПТИЦ



СУЩЕСТВЕННЫЕ ПРИЗНАКИ ПТИЦ



Число ног - _____. Тело покрыто _____.

Есть _____ и _____.

СУЩЕСТВЕННЫЕ ПРИЗНАКИ ПТИЦ



Число ног - 2 . Тело покрыто перьями .

Есть клюв и крылья .

ПТИЦЫ РОДНОГО КРАЯ



КУКУШКА



СИНИЦА



ДЯТЕЛ



ВОРОНА

СОЙКА

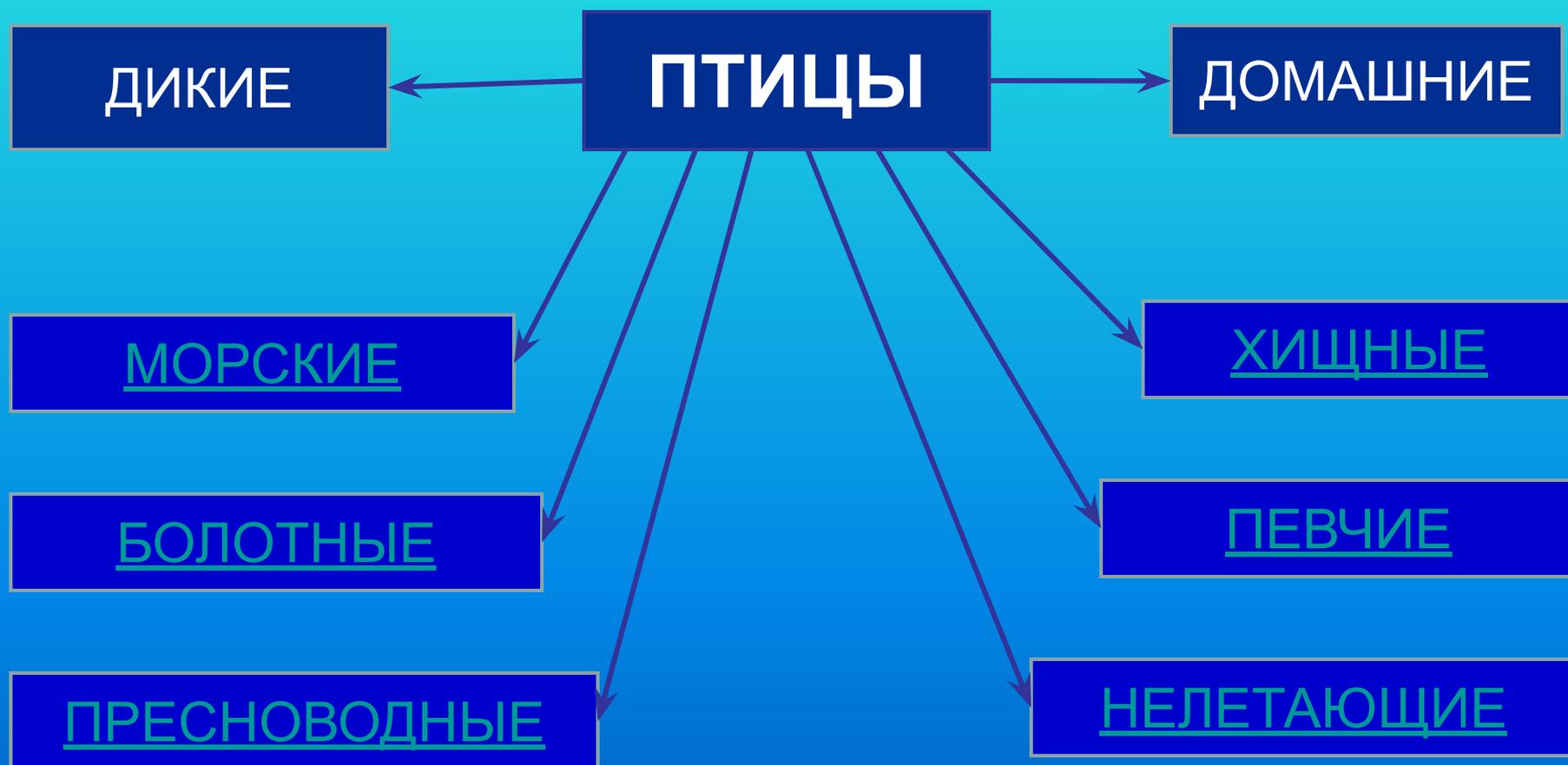


ВОРОБЕЙ



ЛАСТОЧКА

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ПТИЦ



МОРСКИЕ ПТИЦЫ

В прибрежных водах почти на поверхности моря плавают косяки рыб, кальмары, креветки и другая живность, которой питаются 300 видов морских птиц. Они добывают еду двумя путями: ныряя под воду или летая над поверхностью моря и отлавливая неосторожных рыбешек. Они добывают еду двумя путями: ныряя под



Гагарки



Гагарки - это небольшие морские птицы, встречающиеся только в Северном полушарии. Они хорошо плавают под водой и ловко ловят рыбу. Гагарки обычно селятся на скалистых морских берегах, образуя в период размножения колонии по несколько тысяч и даже миллионов птиц.



Бакланы - настоящие **подводные охотники**.

С помощью своих перепончатых лап они **плавают с огромной скоростью** и могут догнать даже самую быструю рыбу. Перья бакланов в отличие от других морских птиц **намокают в воде**, поэтому им приходится периодически сушиться на солнце.



АЛЬБАТРОС

Размер: длина до 132 см

Среда обитания: отдаленные острова, открытый океан

Питание: рыбы, кальмары и другие морские животные

Это интересно

Альбатросы не столько летают, сколько парят на воздушных потоках, поэтому они не живут в тропиках - там очень часто бывают полные штили, во время которых эти птицы беспомощны

БОЛОТНЫЕ ПТИЦЫ

К болотным птицам относятся более 200 видов пернатых. Все они имеют длинные тонкие ноги, помогающие передвигаться по дну, и обитают в болотистых местах. Длинные острые клювы идеально подходят для того, чтобы доставать животных из их укрытий.





КРОНШНЕП

Размер: длина до 55 см

Среда обитания: болота, заболоченные поля, заливные луга, берега рек и озер

Питание: дождевые черви, водные беспозвоночные, моллюски

Это интересно: к кроншнепам относятся восемь видов птиц, отличающихся по размеру клюва; один из этих видов, эскимосский кроншнеп, находится на грани вымирания

ПРЕСНОВОДНЫЕ ПТИЦЫ

Пруды, озера и реки могут обеспечить птиц всем необходимым для жизни.

Пресноводные птицы питаются растениями и водными животными.

Некоторые из них, например утки, плавают, как рыбы, отталкиваясь от воды перепончатыми лапами, а другие, такие как цапли, бродят по мелководью на своих длинных ногах.





Цапли и аисты

Цапли и аисты внешне очень похожи, хотя они ведут себя несколько по-разному. Цапли в поисках пищи входят на своих длинных ногах в воду, а затем замирают, ожидая неосторожную лягушку, которая слишком близко подплывет к ее клюву. Некоторые аисты также добывают пищу из воды, хотя для большинства из них вполне достаточно того, что можно найти на суше. Чаще всего их жертвами становятся мелкие земноводные.

ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ

Многие птицы питаются насекомыми, но настоящие хищники употребляют в пищу рептилий, млекопитающих, рыб и других птиц. Они ловят свою жертву когтями и либо заглатывают ее целиком, либо разрывают на части. Всего на планете насчитывается около 280 видов хищных птиц.



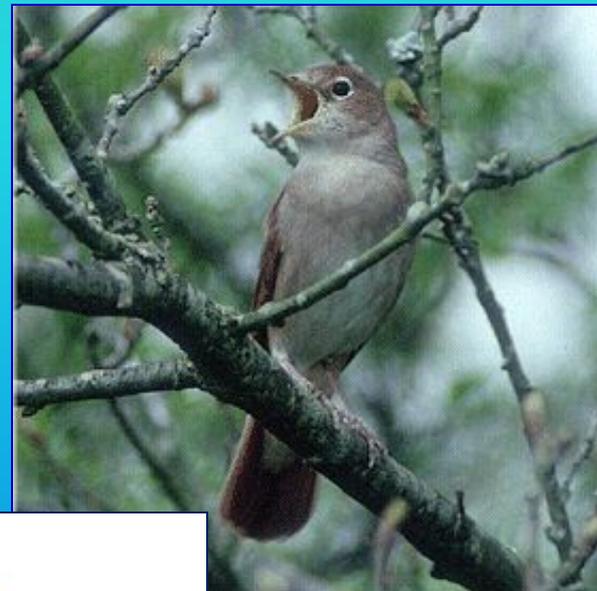


Орлы

Орел - настоящий король воздуха. Он часами парит в воздухе, наблюдая за жизнью на земле. Как только орел обнаруживает жертву, он камнем падает вниз и набрасывается на нее. Размах крыльев орла может достигать 1 м, и такая птица легко поднимает в воздух животное весом 5-6 кг.

ПЕВЧИЕ ПТИЦЫ

Число видов превышает 4000. Все они общаются друг с другом с помощью звуков. Певчие птицы невелики и не вооружены сильными когтями или острыми клювами. Зато их лапки приспособлены для того, чтобы удержаться на ветке, поэтому эти птички могут даже спать на деревьях, не боясь свалиться на землю.



ПЕВЧИЕ ПТИЦЫ РОССИИ



ЗАРЯНКА



ВАРАКУША



ЗЯБЛИК



ПЕВЧИЙ ДРОЗД



СКВОРЕЦ



СОЛОВЕЙ

НЕЛЕТАЮЩИЕ ПТИЦЫ

Нелетающие птицы спасаются от преследования и добывают пищу другими способами. Например, страусы способны обогнать любого хищника благодаря своим сильным ногам. А пингвины плавают не хуже рыб.



РАЙСКИЕ ПТИЦЫ

Райские птицы щеголяют своим разноцветным оперением. На протяжении многих веков люди восхищались красотой райских птиц и ловили их для своих коллекций. Это поставило под угрозу их существование. Сейчас все 40 видов райских птиц находятся под охраной.



УДИВИТЕЛЬНЫЕ ПТИЦЫ

Колибри.

Всего на планете насчитывается более 300 видов колибри. Все они обитают в Америке. Когда колибри зависает перед цветком, ее крылья совершают до 80 взмахов в секунду.

Длинный клюв.

Мечеклювый колибри, чей рост не превышает 25 см, почти наполовину состоит из клюва.



Самая большая птица.

Самая большая птица на планете - это страус. Рост самца этого вида может достигать 2,7 м, а вес - 156 кг.



«Красная книга» - Красная! Значит, природа в опасности!

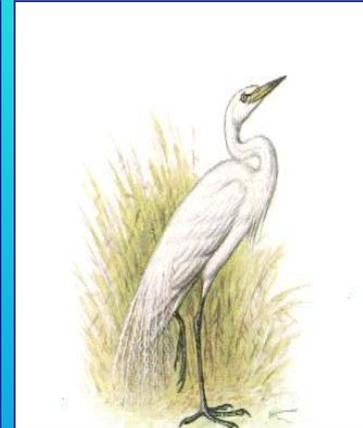
Охраняется
Красною книгой
Столько редких
животных и птиц,
Чтобы выжил
простор
многоликий
Ради света
грядущих зарниц.



РЫЖИЙ ВОРОБЕЙ



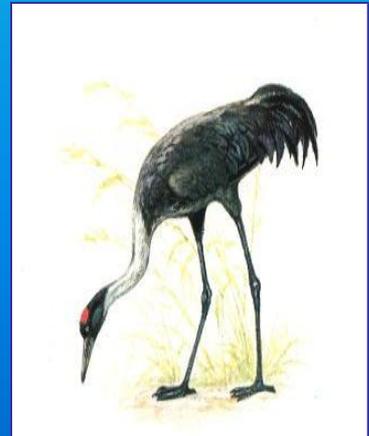
МАНДАРИНКА



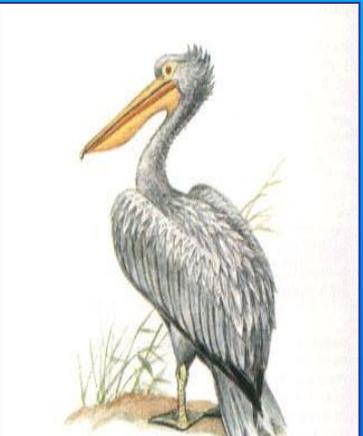
БЕЛАЯ ЦАПЛЯ



РОЗОВЫЙ ПЕЛИКАН



ЧЕРНЫЙ
ЖУРАВЛЬ



КУДРЯВЫЙ
ПЕЛИКАН

Используемая литература

- О.Т. Поглазова «Окружающий мир» (1 класс, учебник –тетрадь), изд-во «Ассоциация XXI век», 2006 г.
 - О.Т. Поглазова «Окружающий мир», методические рекомендации, изд-во «Ассоциация XXI век», 2006 г.
 - Электронная Большая Детская энциклопедия
 - http://nature.ok.ru/mlk_nas.htm
 - Электронная энциклопедия животных
- Кирилла и Мефодия