



# ПТИЦЫ

- Более половины территории России покрывается вдали от людской суеты. На огромных пространствах, где средняя плотность населения менее одного человека на квадратный километр, раскинулось настоящее царство дикой природы, и птицы повсюду принадлежат к числу его постоянных и многочисленных обитателей. Голоса пернатых звучат даже над вечными льдами северных морей, в бесплодных арктических тундрах, заслуженно называемых полярными пустынями, среди корявой лиственничной тайги, чахнувшей на вечной мерзлоте, над такырами и солончаками жарких пустынь Прикаспия.



- Хрупок и беззащитен мир живой природы. Многие виды птиц, а также их места обитания нуждаются в охране. И наша с вами задача помогать пернатым, заботиться о них. А для этого надо много знать о птицах, их обитании, пище и многом другом.

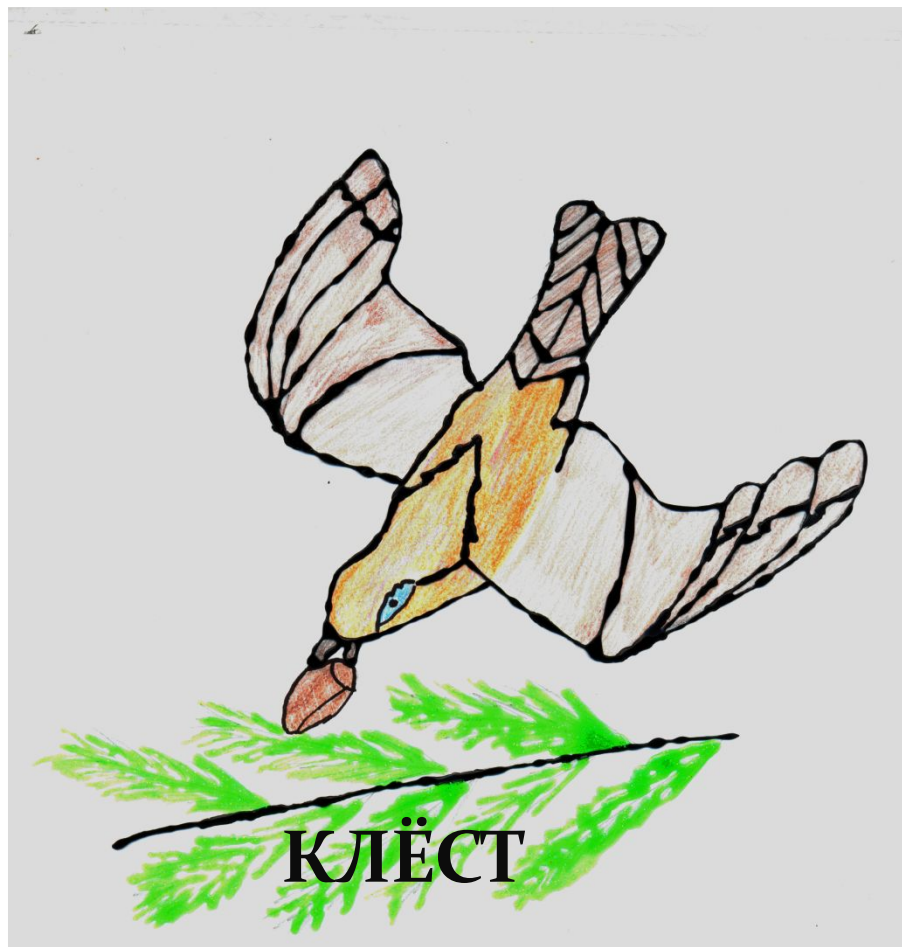


А теперь, дружок,  
давай поиграем!

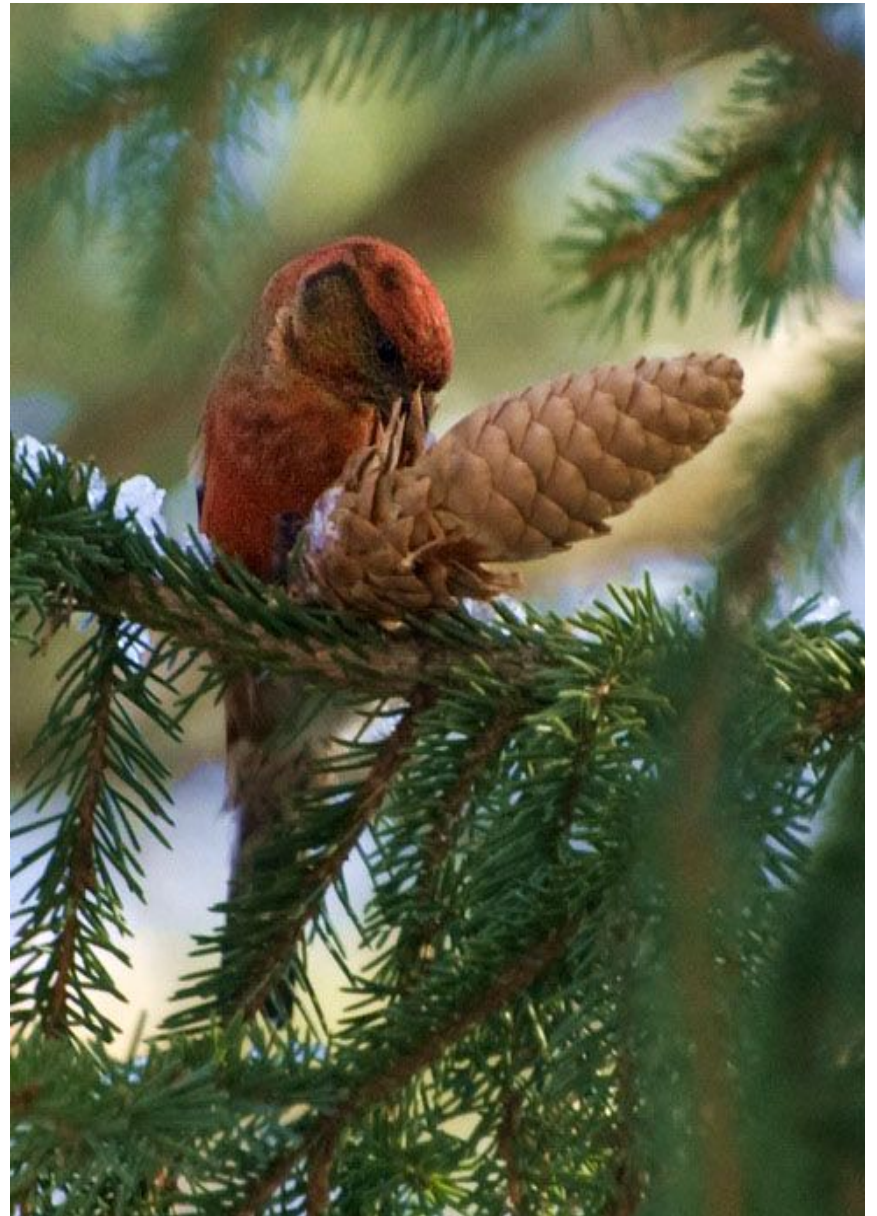
**ВИКТОРИНА**



# Какая птица выводит зимой птенцов?



- Название птицы “клёст” произошло от старого русского слова “клестить”, что значит “сжимать, сдавливать, стискивать”. Клюв у этой птицы загнут крест на крест, он как будто сжат, сдавлен. За крестообразный клюв птицу и прозвали клестом.



# Какая птица прилетает весной первой?

ГРАЧ



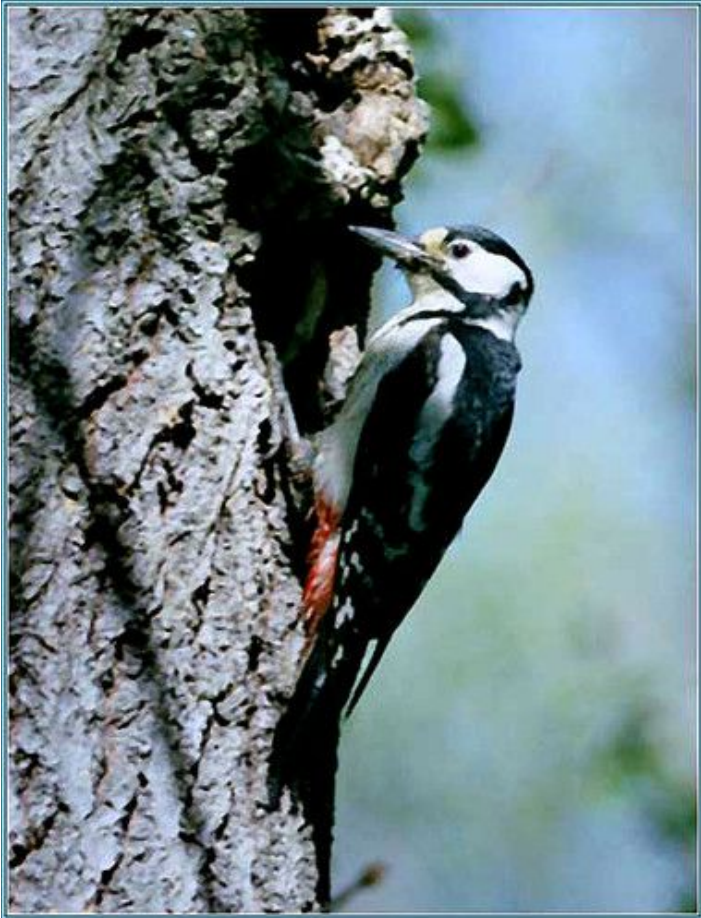
Грачей называют «Вестниками весны». В народе говорят: «Грач на горе - весна на дворе». Данные прозвища птицы произошли из-за того, что ни могут ходить по земле и собирать семена, плоды, оттаявшие из-под снега, первых червяков.



# Какую птицу поет берёза?



- У дятла самый длинный язык. Его длина достигает 15 сантиметров.



# У какой птицы самая большая семья?

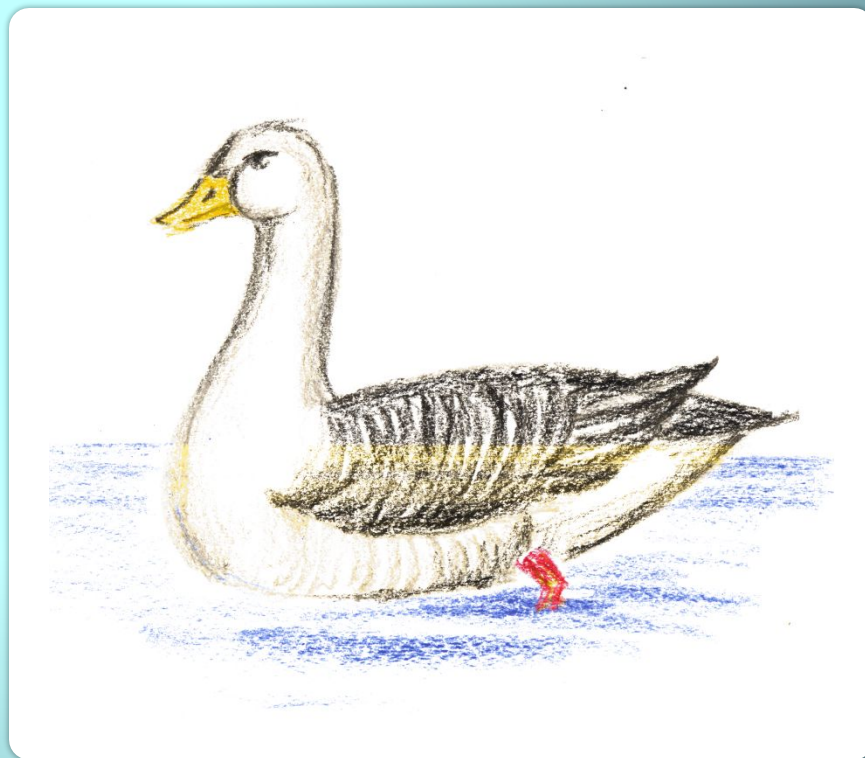
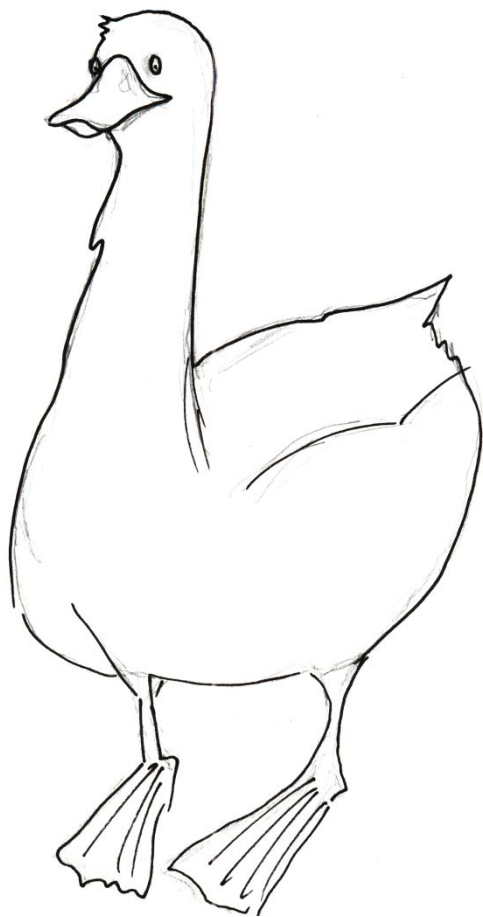


**КУРОПАТКА**

Слово "куропатка", известное с конца XVII века, образовалось от слова "кура": считается, что это сложное слово, состоящее из "кура" и "потка" ("птица"):  
"куропатка" - "птица, похожая на курицу". В слове "куропатка" ударение сначала падало на первый слог, этим можно объяснить изменение «о» на «а» во второй части слова.

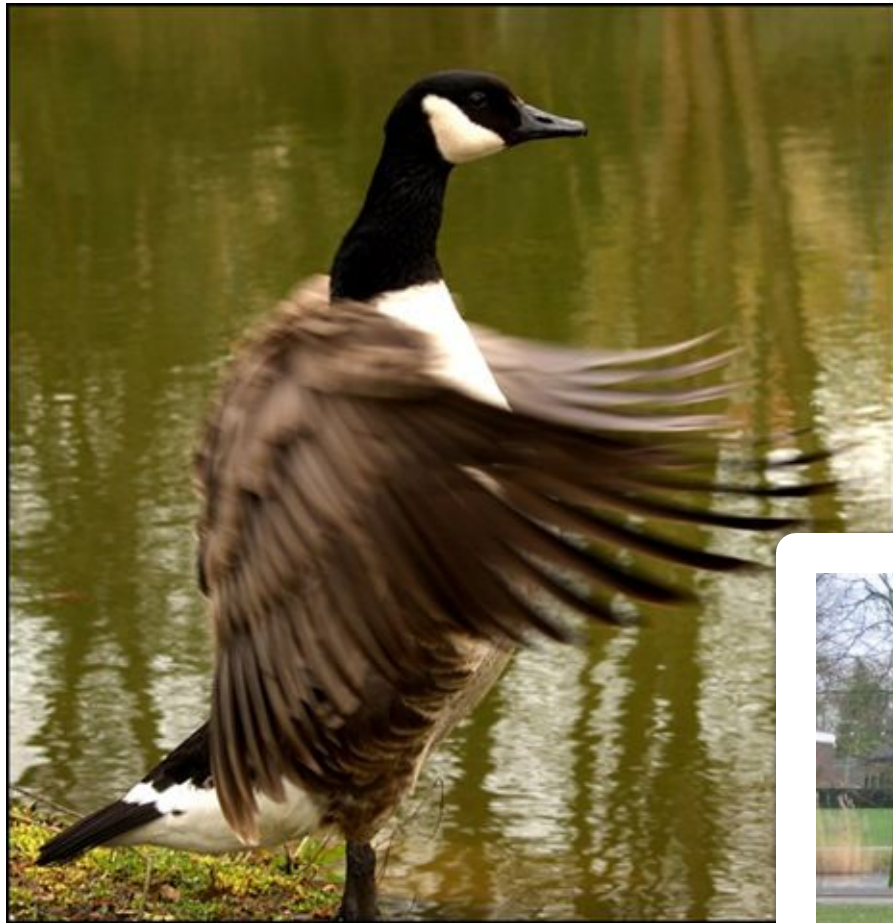


# Какая перелётная стая обещает снег?



**ГУСЬ**

- Знаете ли вы, что не только поэтам, генералам и героям ставят памятники, но и самым обычным для нас птицам.
- Когда-то, очень давно, еще до нашей эры, воинственные племена галлов напали на Рим. Они окружили Капитолий – крепость на самом высоком холме. Галльские захватчики ночью решили взобраться на крутые склоны холма и перебить жителей Рима, которые спрятались в Капитолии... Защитники, крайне изнуренные, спали. Даже сторожевые собаки уснули. И быть жителям Рима уничтоженными, если б не ... ГУСИ! Не успел враг появиться на стенах крепости, как вдруг гуси загоготали, да так громко, что защитники через мгновение были на ногах. Они отважно бросились на коварных галлов и разбили их войско! Вот и говорят с тех пор: “Гуси спасли Рим”. За это благодарные римляне объявили гусей *священными птицами* и возвели им большой памятник.



# Кто из птиц ни разу не сделал шагу?



**ВОРОБЕЙ**

- Поскольку воробьи частенько таскают хлебные крошки у голубей, а у людей пытаются утянуть зерно или семечки, создается впечатление будто они воруют. Но свое имя они получили вовсе не по этой причине. Эти птички постоянно вертелись возле человеческого жилья, сидели на воротах и заборах. Полагают, что именно по этому их и назвали воробьями.

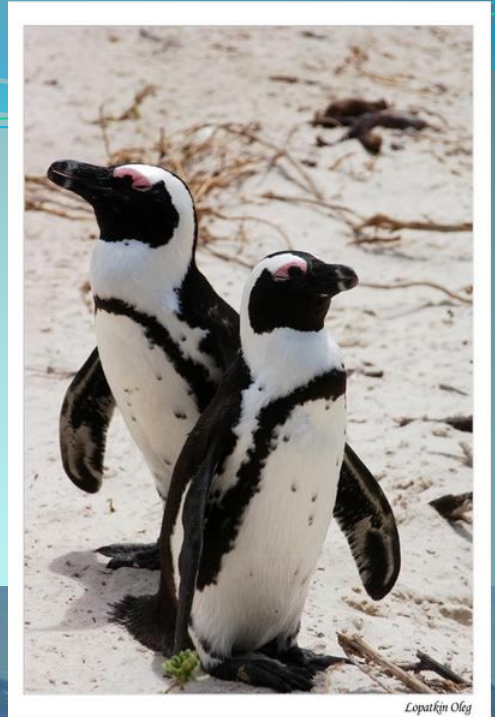


Скажи ты мне,  
Какой чудак  
И днём и ночью  
Носит фрак.



**ПИНГВИН**

До недавнего времени пингвины представляли собой большую загадку для исследователей. Никто не мог сказать, какая группа из семейства птиц ближе всего к пингвинам. Это происходило из-за их физиологических особенностей, таких как крылья, превращенные в ласты, а также особой формой перьев, одинакового размера и похожих на чешую. Поэтому долгое время пингвинов выделяли в особую группу. Все пингвины жили и обитают в южном полушарии. Единственное исключение — галапагосский пингвин, который водится в Эквадоре, который к тому же является единственным экваториальным пингвином. Это объясняется наличием холодного течения Гумбольдта, проистекающего из Антарктики к западному побережью Южной Америки. Это течение образует слои холодной и теплой воды вблизи Галапагосских островов. Вода там на 8-10 градусов ниже, чем окружающие ее слои. Самый большой пингвин в мире — императорский пингвин. Пингвины известны своей исключительной приспособленностью к холодному климату.



Молодец!

Ты справился с заданием!

Что для тебя было новым? А что ты знал?



В природе ещё много интересного!

Читай и узнавай!

# Выполнили ученики 1 «Б» класса НОШ № 279 г. Гаджиево Мурманской области:

- Досматов Юрий
- Калмык Даниела
- Еловикова Софья
- Заболотный Иван
- Зубарь Мария
- Трачук Елизавета
- Кудашева Алёна

Руководитель проекта: Голованова Лариса Викторовна.