

Исследовательская работа:



«Голубь- птица мира»

**Выполнил: Долматов Денис,
ученик бкласса МОУ СОШ
с.Демьяс.**

**Руководитель: Тюлебергинова В.А.,
учитель биологии.**



Актуальность выбранной темы:



С детства все знают, что голубь – птица мира. Но редко кто знает, почему? Кроме того, голуби с давних времён пользовались любовью людей за свою неприхотливость в содержании, верность и лётные качества. Поэтому я решил как можно больше узнать об этой необыкновенной птице

Цель моей работы



провести наблюдение за жизнью и развитием голубей, выяснив уход за своим потомством птицами в домашних условиях, исследовать какие зерновые культуры предпочитают в рационе

проблемный вопрос



«Как ухаживать за этой удивительной птицей?».



Объект исследования:

Голуби, голубятни.

Гипотеза:

Голуби – удивительные птицы, которых можно разводить в домашних условиях. Они приносят людям радость. Контакт с ними – лучший способ пополнить запасы жизненных сил.

Цель:

Изучить многообразие пород голубей и их образ жизни, получить новую информацию об этих птицах; определить их значение в жизни человека и дать советы тем, кто хочет завести себе голубей.



Задачи:

- 1) прочитать научно-популярную и художественную литературу о голубях;
- 2) разобраться с вопросами происхождения, размножения и разведения домашних голубей;
- 3) понаблюдать за повадками птиц;
- 4) ответить на вопрос «Почему голубя считают птицей мира?»
- 5) выяснить, как выглядят голубятни моего села;
- 6) определить предпочтения в рационе питания голубей;
- 8) провести анкетирование среди одноклассников;
- 7) сделать вывод по проделанной работе.



Методы исследования:

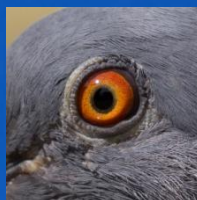
- а) наблюдение и общение с голубями;**
- б) анализ рациона питания;**
- в) подбор литературы, изучение интернет – ресурсов;**
- г) опрос, анкетирование**



Голубь- удивительная птица

Эти необыкновенные птицы, которые обладают бесчисленным количеством секретов и являются предметом исследования ученых всего света.

Удивительным у этих уникальных существ является зрение, хорошо развитое обоняние и прекрасный слух.



Предки голубей



**Предок пород домашних голубей -
дикий сизый голубь**

Виды голубей



Виды голубей

Спортивные
(почтовые)

Декоративные

Летные
(гонные)

Мясные

Спортивные голуби



**Бельгийские
спортивные**



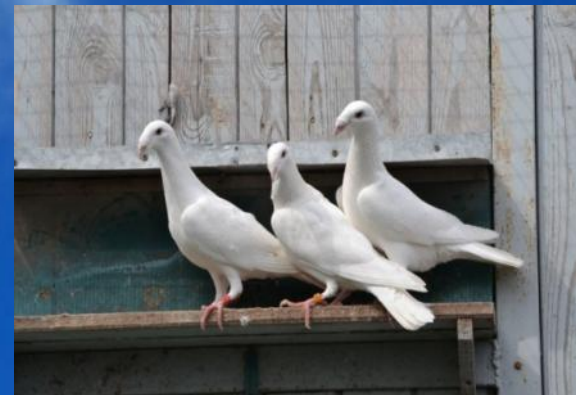
**Английский
карьер**



Голуби-чехи



Спартак



**Русские
почтовые**

Гонимые или летные голуби



Мясные голуби



**Английская
модена**



Кинг

Декоративные голуби



Кучерявый



**Бернский
дутьш**



Венценосный



Барб



Павлиний



**Богемская
космоногая
ласточка**



**Саксонский
священник**

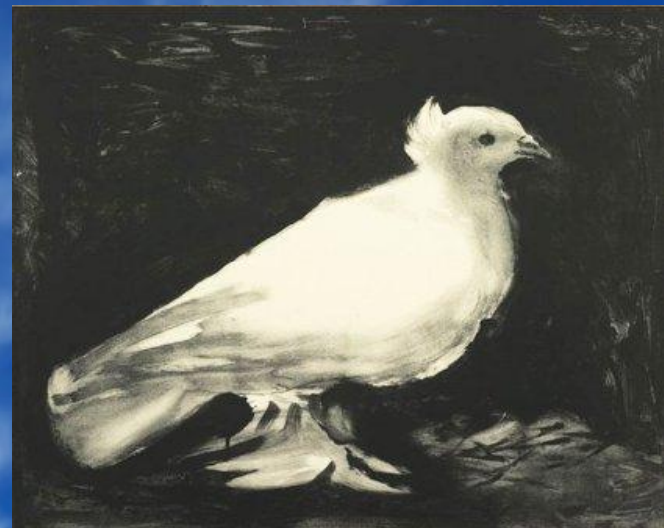
Голуби с нашей голубятни



Почему голубя называют птицей мира?



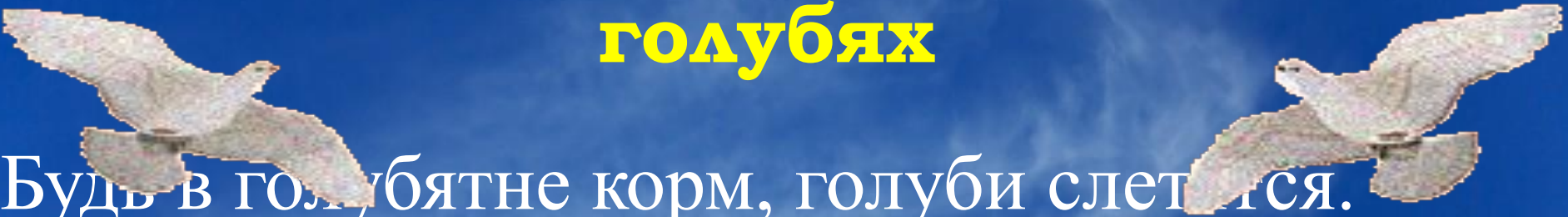
Пабло Пикассо



Голубь мира

Официально голубь объявлен птицей мира в 1949 году, после войны, на Всемирном конгрессе сторонников мира, проходившего одновременно в Париже и Праге, ведь голубь применялся в качестве почтальона, переносившего на своих лапках письма во время войны. С тех пор голубь получил звание «птицы мира».

Пословицы и поговорки о голубях



Будь в голубятне корм, голуби слетятся.

Голуби летают, где их привечают.

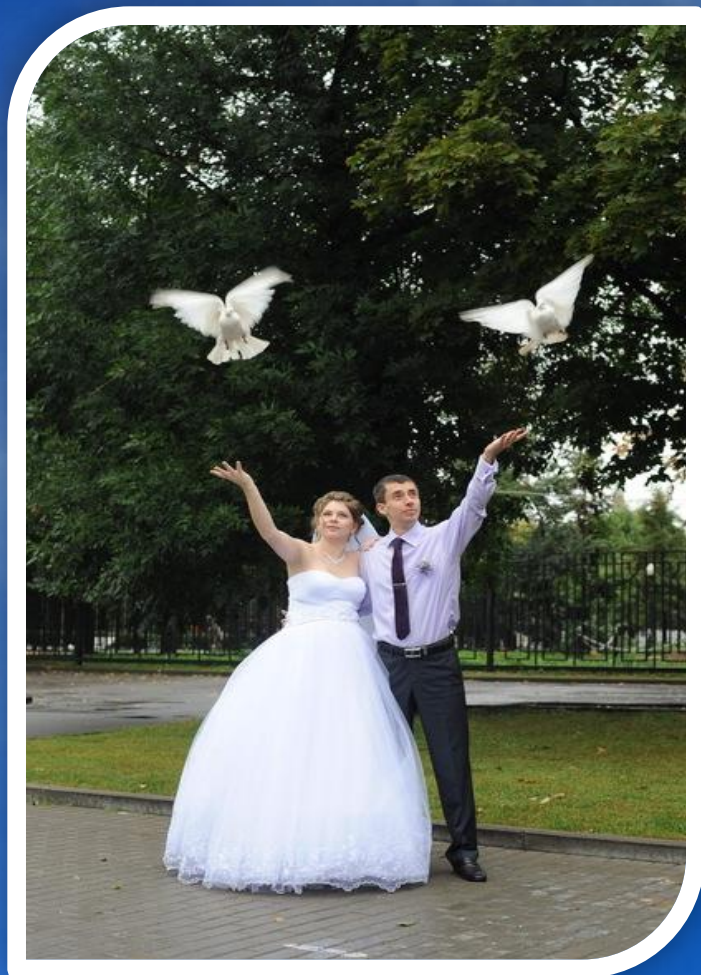
Денежки — что голуби: где обживутся,
там и поведутся.

Голубь с голубем, а ворон с вороном.

И слепой голубь находит зерно.

К недоброму человеку и голубь не летит.

Традиции, связанные с голубями



Выставка голубей в Средней Елюзани



Размножение голубей.

Мои наблюдения.



Голубенок пробил
клювиком скорлупку и
выходит из нее



Птенец голый, беспомощный

У голубей яйца насиживают обе птицы (примерно 14-15 дней). Самец обычно обогревает кладку с 10 до 16 часов, самка проводит на гнезде всё оставшееся время. В гнезде, как правило, бывает от 1 до 3 яиц. В течение года у голубей бывает несколько выводков.



Самец и самка по очереди кормят птенцов кашицей, которую отрыгивают им в клювик. Кашица уходит голубенку в зоб, он там ее и переваривает.



Птенцу 1 месяц.
Он слетел с гнезда, но его еще кормят родители.

Еще через 2 недели птенчики «выходят на улицу» и делают первые шаги по земле. Они самостоятельно начинают клевать зернышки и пить водичку.



Какой корм предпочитают голуби?

Эксперимент

Цель: выяснить, какой корм предпочитают голуби.



Голуби питаются семенами растений. Им необходим минеральный корм (соль), гравий. Голуби пьют много воды для набухания твёрдых зёрен.

Оборудование: различные виды корма: семя подсолнечника, пшеница, ячмень, просо, горох, кукуруза, вика, рапс.

Время проведения: зимние каникулы

В течение недели, в одно и то же время птицам предлагались различные корма, которые давались одновременно (в разных кучках). Я фиксировала, какой из кормов птица съедает в первую очередь. Итоги наблюдений внесла в таблицу.

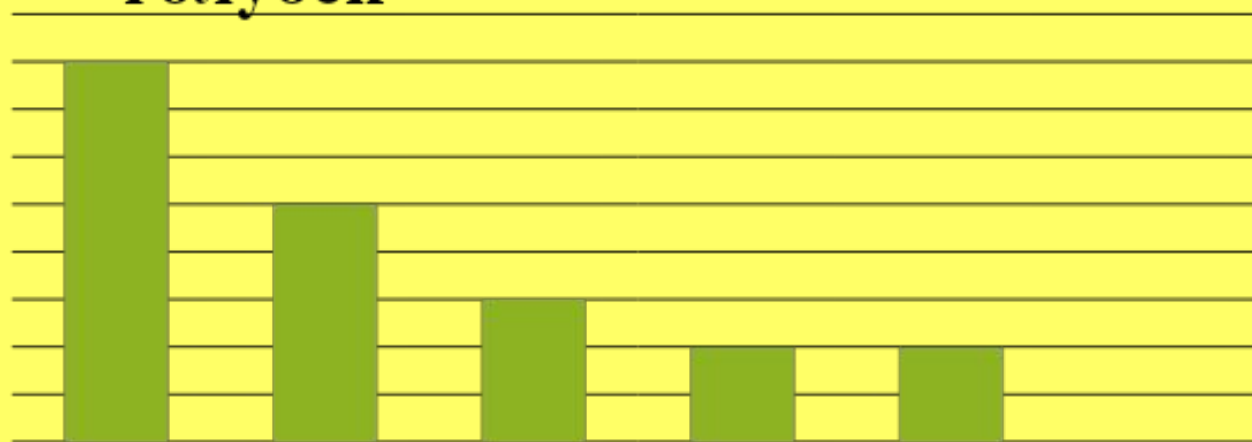


Результаты эксперимента

Корм	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	Суббота
Пшеница	2+	2+	2+	2+	2+	2+
Ячмень и вика	3+	3+	3+	3+	3+	3+
Просо	4+	4+	4+	4+	4+	4+
Горох	4+	4+	4+	4+	4+	4+
Подсол- нечник	1+	1+	1+	1+	1+	1+
Кукуруза	-	-	-	-	-	-



Предпочтение в питании голубей



Голубятни моего села



Голубятня – это помещение для содержания домашних голубей.

Она играет большую роль в жизни птиц. От ее правильного устройства зависит развитие, успешное выведение их потомства, сохранение здоровья птиц и многое другое.



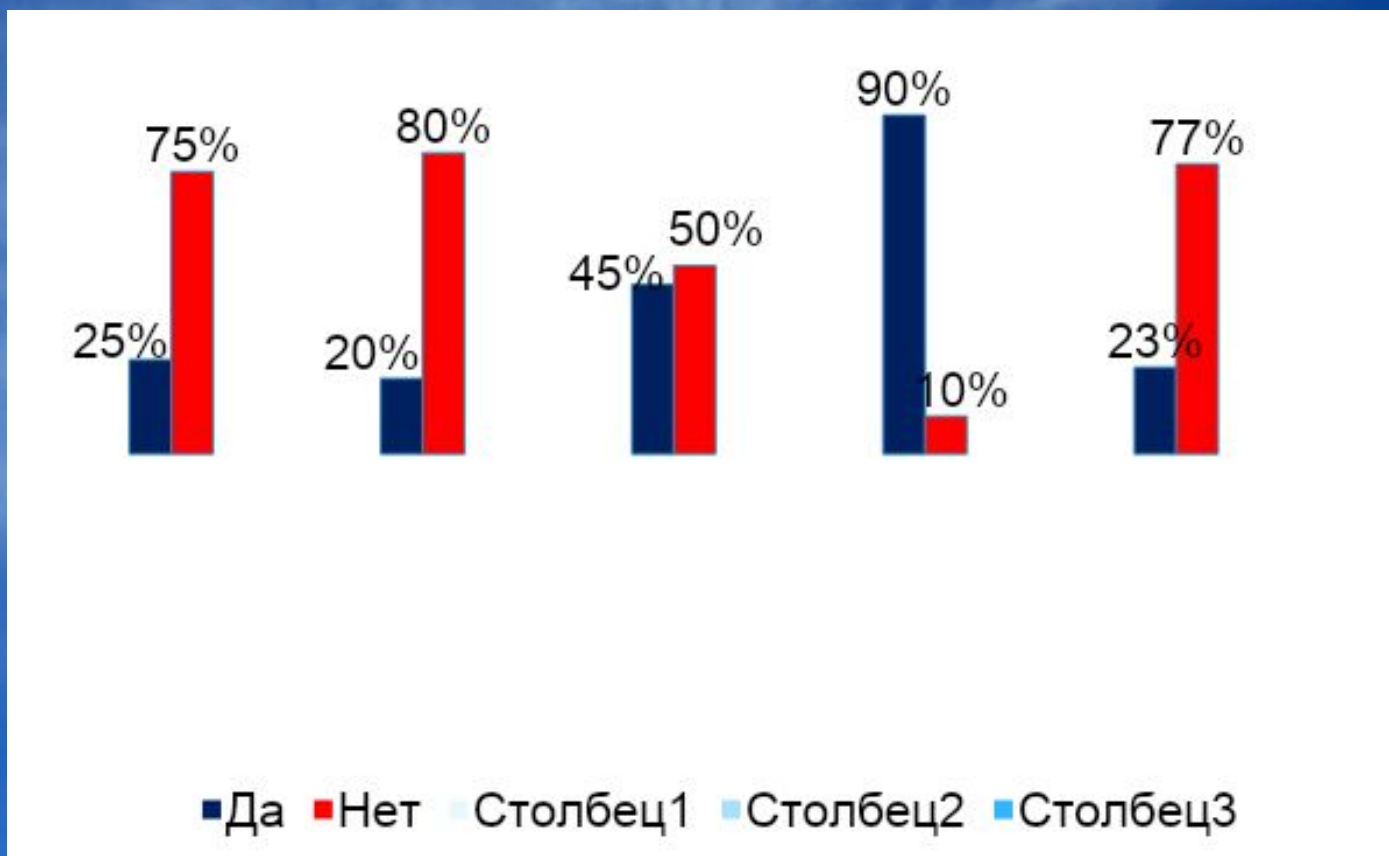
Анкетирование

«Что ты знаешь о птице голубь?»

1	Знаете ли вы, сколько пород голубей существует в мире?
2	Знаете ли вы, на какие группы разделены голуби?
3	Знаете ли вы, почему голубя называют символом мира?
4	Можно ли разводить голубей в домашних условиях?
5	Имеете ли вы у себя во дворе голубятню?

Результаты анкетирования

«Что ты знаешь о птице голубь?»



Моё выступление перед одноклассниками о голубях



Заключение



Подводя итог своей работы, могу сделать **вывод**, что цель, которую я ставила, достигнута. Изучив справочную, научно-популярную литературу, я смогла узнать о голубях много интересных фактов. Голубь часто упоминается в древних легендах и преданиях. Голубь может развивать скорость до 180 км в час. Оказывается, голуби кормят своих птенцов молочком.

В ходе наблюдений мне удалось узнать, что уход за домашними голубями нелегкое дело. Содержать их может только человек, по - настоящему любящий этих птиц и преданный им

Если каждый из нас будет знать информацию о голубях, которые окружают человека в повседневной жизни, заботиться и охранять их, то:

- станем относиться не только к птицам добрее и внимательнее, но и друг к другу;
- на Земле будет меньше зла, а наш мир станет красивее, прекраснее и радостнее.

Считаю, что моя работа может быть использована на уроках окружающего мира при изучении темы «Птицы».



**Давайте будем помогать голубям
и их станет много!**

**А значит, в мире будет МИР!
Голубь - удивительная птица.**