



Познавательно-исследовательский проект
на тему:

«Для чего птицам клюв?»

Выполнила:
воспитанница подготовительной группы
Домнич Валентина

Научный руководитель:
воспитатель
Кусаинова Наталья Владимировна.



МБДОУ «Куликовский детский сад», 2016 г

Актуальность темы:

У меня дома и в детском саду очень много книг, картинок, энциклопедий, рассказов о животных.

Мне очень нравятся птицы! Птицы – это тоже животные.

У них есть крылья, перья, лапы с когтями и клюв.

Мне стало интересно, а клюв у птицы – это нос или рот?

И для чего он нужен?



Гипотеза:

Я предполагаю, что клюв птицам нужен не для красоты, он им необходим для добывания пищи и связан с условиями их жизни, поэтому клювы птиц разные.





Цель:

-узнать, для чего птицам нужен клюв.

Задачи:

-познакомиться с разнообразием птиц и их особенностями;

-узнать, как и чем питаются птицы;

-собрать информацию о форме клювов.



Описание работы:

Чтобы узнать, для чего нужен клюв птицам, мне помогла моя мама и воспитательница. Мы читали книги, смотрели передачи о животных и даже искали ответы на мои вопросы в интернете.

Своё исследование мы спланировали так:

- изучаем книги, справочники,
- читаем рассказы о птицах.
- наблюдаем за птицами нашей местности;
- делаем выводы.





Вот что мы узнали!

Птицы - первые и самые надежные помощники человека. Защитники наших лесов, полей, садов и огородов. Без птиц нам не обойтись, но и птицы нуждаются в нашей помощи.

В голодную и холодную зиму необходимо подкармливать птиц.

Птицы – это тоже животные.

У них есть крылья, перья, лапы с когтями и клюв...



Клювы у птиц действительно разные.

Форма клювов птиц



Цапля



Снегирь



Завирушка

Попугай



Колибри

Пеликан



Ворона



Дятел



Ястреб



Утка



Клювы бывают:

1. Короткие
(у воробья,
синицы,
снегиря)



2. Средние
(у дятла, орла,
коршуна)



3. Длинные
(у тукана,
пеликана,
журавля, цапли)



Самый маленький клюв

Самый маленький клюв у колибри. Она живёт там, где много цветов. Поэтому клюв ей нужен, чтобы собирать нектар.



Самый большой клюв

Самый большой клюв у пеликана. Пеликаны живут рядом с водой, а его клюв напоминает мешок для ловли рыбы.



Самый необычный клюв

Самый необычный клюв у красивой птицы – фламинго и птицы – клёст.

У фламинго он служит совком для добывания пищи.
А клёст своим клювом достает семена из шишек.



Самый прочный клюв

Самый прочный клюв у дятла. Клюв ему нужен, чтобы долбить деревья и добывать из-под коры вредных жучков и личинок. Он даже дупло своим клювом делает.



Клюв -достопримечательность

У тукана очень большой клюв, а сама птица не больше гуся. Но клюв у него лёгкий и пористый, как пенопласт и служит для красоты и величия.



Клюв – игла

У птицы-портнихи клюв – это игла. Живёт эта птица в Индии. Когда приходит пора выводить птенцов, птица-портниха сшивает клювом и нитками края двух листьев. Игла – её тонкий клюв, а нитки она прядёт из растительного пуха.



Клюв - оружие

У попугая клюв – третья нога, грозное оружие. Он может клювом перекусить стальную проволоку.



Птицы нашей местности

В Сибири живут синицы, воробьи, сороки, вороны, голуби. Зимой прилетают снегири. Снегирь имеет маленький клюв, а питается он ягодами рябины.



Выводы:

1. Птицы живут везде: в жарких и холодных местах. Только у птиц есть перья и клюв. Птичий клюв не только нос, но и рот.
2. Птицы могут питаться семенами, ягодами, нектаром, насекомыми, червями, рыбой.
3. Клюв нужен птице для того , чтобы добывать пищу, строить гнёзда, обороняться, копать и даже пугать. А также клюв помогает птицам, как и большинству животных, ориентироваться в особом мире запахов.

Без носа птице – что нам без рук!





***Спасибо
за внимание!***





Список литературы:

1. Николай Сладков «Покажите мне их»
 2. В. Бианки «Все самые»
 3. Игорь Акимушкин «Животные – строители»
 4. В Бианки «Чей нос лучше? »
 5. Большая энциклопедия школьника Москва -2006
 6. Буянова Н.Ю. Я познаю мир: Детская энциклопедия: М.: ООО «Издательство АСТ-ЛТД» 1998г.
 7. Книга вопросов и ответов Что? Где? Почему? Москва: ЭКСМО 2002 г.
 8. Энциклопедия для детей т.4 М., Аванта, 1995 г.
- 