**Детский проект «Зачем кошкам усы»**

**Выполнила воспитатель МБДОУ №109, г. Миасса Хорошева Елена Владимировна**

Мы хотим представить вашему вниманию

Наш **проект**: **ЗАЧЕМ КОШКАМ УСЫ**?

У меня дома живет кошка Нюша. Я люблю с ней играть.

Недавно мой братик Костя решил отрезать кошке усы. Мама говорит, что этого делать нельзя.

Мы с родителями ездили в гости и там была кошка, когда я с ней играла мне стало интересно, зачем кошкам

нужны усы? И могут ли кошки жить без усов? Я решила узнать ответ на этот

вопрос.

Я думаю, что усы кошкам нужны дляощущения запахов

Для чего коту усы?
Разве только для красы?
А быть может, для того,
Чтоб не делать ничего?
Мол, состарился - и вот
Отстранили от работ.
Это правда? Шутка? Да?
Ну, конечно, ерунда!

Мама считает, что усы кошкам нужны для красоты

Папа говорит, что усы помогают кошкамориентироваться в пространстве а Костя думает, что кошки могут жить без усов

Мы поставили перед собой следующие задачи: поискать ответы в книжках, опросить друзей,

Сначала мы спросили у своих друзей зачем кошкам усы? Но они ничего не ответили, потому что не знают.

Из книг мы узнали, что кошачьи усы называются – вибриссы. Их у кошки ровно 24, по 12 с каждой стороны. Они расположены не только на мордочке, но и над глазами и на лапках.

Усы помогают кошкам охотится в темноте.

Усы показывают настроение кошки. Если усы направлены вперед, значит кошку что-то заинтересовало. Если усы направлены назад, она чего-то испугалась.

Мама-кошка иногда отгрызает усы котятам, чтобы они не уползали далеко. Усы потом снова отрастают.

Еще мы узнали, что есть лысые кошки- сфинксы, у них нет шерсти и усов.

Проведя исследовательскую работу, мое предположение о том, что усами кошка ощущает запахи, не подтвердилось. Мой брат Костя тоже ошибался, когда считал, что кошки могут обходиться без усов.

Папа оказался прав, они служат ориентиром в пространстве.

Ведь кошачьи-то усы
Здесь совсем не для красы.
Осязает ими кот
Всех, кто рядом с ним живёт -
Кто сидит и кто бежит,
В норку спрятаться спешит,
Что съедобно, а что нет,
Что готовят на обед…
Те усы – антенны, вот!
Ими мир кот познаёт.

 Теперь мы знаем, для чего кошкам нужны усы и можем рассказать об этом своим друзьям.