

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение  
«Центр развития ребенка – детский сад № 22 «Гамма»  
города Невинномысска

Исследовательский проект-  
создание мини-музея в старшей группе № 7

# ОБИТАТЕЛИ ТЕМНОТЫ



**Выполнили:**  
воспитатель:  
Асламова Е.В  
Дети и родители группы № 7

г. Невинномысск  
2019 г.

**Тема:** Создание мини-музея «Обитатели темноты», как средство развития познавательной активности у детей старшей группы.

**Цель:** Развитие познавательной активности у детей старшей группы в процессе создания мини-музея. Воспитывать познавательный интерес к представителям флоры и фауны, ведущим ночной образ жизни.

**Объект:** Процесс организации исследовательской деятельности дошкольников.

**Предмет:** Создание психолого-педагогических условий для развития познавательной активности у детей старшего возраста.

### ***Задачи для педагога:***

1. Изучить концептуальные идеи исследовательской деятельности дошкольников в технологии «погружения».
2. Изучить методические рекомендации по проектной деятельности дошкольников.
3. Организовать психолого-педагогические условия для создания мини-музея.
4. Разработать систему занятий по теме музея и включить их в интеграцию.

### ***Задачи, поставленные для детей:***

1. Развивать интерес к окружающему миру, животным, птицам, насекомым, растениям, ведущим ночной образ жизни.
2. Систематизировать знания, стимулирующие развитие познавательных способностей детей.
3. Побуждать к совместной работе детей и родителей при изготовлении музейных экспонатов.
4. Учить применять на практике полученные знания, умения и навыки.
5. Воспитывать любовь и гуманное отношение к животным, птицам, насекомым и растениям.

## Перспективный план

создания мини-музея «Обитатели темноты»

в старшей группе.

Время	Содержание работы
Сентябрь	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Беседа на тему: «кто обитает в ночи».</li><li>2. Д/И «Собери картинку».</li><li>3. Интегрированное занятие.</li><li>4. Консультация для родителей по организации мини-музея «Обитатели темноты».</li><li>5. Чтение художественной литературы о летучих мышах.</li><li>6. Лепка «Лисичка Фенек».</li></ol>
Октябрь	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Рассматривание иллюстраций, картинок по теме.</li><li>2. Загадывание тематических загадок.</li><li>3. Рисование «Сова».</li><li>4. Просмотр познавательного фильма «Сверчки»</li><li>5. Подготовка к презентации.</li><li>6. Мастер-класс «Лягушонок».</li></ol>
Ноябрь	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Подготовка музыкального номера «Четыре таракана и сверчок».</li><li>2. Рассматривание и чтение энциклопедий.</li><li>3. Заучивание стихотворений.</li><li>4. Интегрированное занятие.</li><li>5. Упражнение «Обведи по точкам» (Светлячок).</li><li>6. Презентация и открытие мини-музея.</li></ol>

**Схема работы по организации мини-музея «Обитатели темноты»  
в средней группе**

**ЖИВОТНЫЕ**



**ПТИЦЫ**



**ОБИТАТЕЛИ  
ТЕМНОТЫ**

**НАСЕКОМЫЕ**



**РАСТЕНИЯ**



**ФОРМЫ РАБОТЫ**

***с детьми***

Интегрированные занятия  
Чтение художественной литературы  
(сказки, загадки, стихи)  
Продуктивная деятельность  
Просмотр познавательных фильмов  
Использование ИТ

***с родителями***

Сбор материала  
Изготовление экспонатов  
Подготовка выступлений детей  
Репетиция выступлений  
Консультации  
Мастер-класс

## Презентация мини-музея «Обитатели темноты»

**Вед:** Все животные нашей планеты приспосабливаются к условиям существования и окружающей среде обитания. И в силу различных факторов некоторые из них предпочли вести ночной образ жизни. Это означает, что звери проявляют свою максимальную активность ночью, а не днем, в светлое время суток они предпочитают отдыхать или малоактивны. Это связано, прежде всего, с их рационом питания. В ночное время активны многие насекомые, например, пауки и жуки, которые охотятся ночью на мелких наземных моллюсков и почвенных насекомых, а насекомыми спешат полакомиться ночные совы, летучие мышей, некоторые грызуны, жабы и др. Еще глубокой ночью просыпаются такие ночные бабочки, как совки, бражники и хохлатки.

Бабочек привлекает душистый аромат нектара, который издают такие растения, как орхидеи, петунии, лилии и другие цветы, которые распускаются только по ночам. Нектар является питанием для ночных бабочек. В ночное время большую активность проявляют и мышевидные грызуны, которые являются, в свою очередь, предметом охоты для других животных и птиц. Например, только единственная ушастая сова в состоянии проглотить за одну ночь более десятка полевок или мышей

Итак, какие животные ведут ночной образ жизни? Вот некоторые из них:

**Вед:**

Познакомьтесь – это ёжик,  
Он знаток лесных дорожек.  
Весь в иголках, осторожно,  
Уколоться больно можно.  
Ёж колючий до весны  
Будет спать и видеть сны.  
И, ему, наверно, снится,  
Как ушёл он от лисицы.

**Реб:** Ёж – дикое ночное животное. У него передние лапы короче задних. На спине иголки. При опасности сворачивается в лубок. На зиму впадает в спячку.

**Вед:** В природе ежи живут в лесах, пустынях, степях и даже в городах. Ёж линяет. Растут новые иголки около года. Меняется каждая третья иголка. Ежи очень общительны: щебечут, шипят и визжат.

**Реб:**

Как у мышки, у полёвки  
Целых тридцать три кладовки.  
В каждой семечки лежат  
Для мышат, для малышат.  
Мышки семечки грызут  
И растут, растут, растут.  
Ешьте, детки, ешьте вволю:  
Много семечек на поле.

**Вед:** Полевая мышь – грызун. Активна ночью. Умеет плавать. Делает запасы на зиму. Она вредитель зерновых культур.

*Выступление родителя, его рассказ о домашнем питомце – Джунгарском хомячке. Рассматривание его в домике-клетке.*

**Реб:** Лисичка фенек совсем маленькая, но у неё большие уши, которые помогают охлаждать организм. Живёт в Сахаре, по ночам охотится на грызунов, насекомых, птиц. От дневной жары скрывается в норах.

**Реб:** Сервал или кустарниковая кошка – хищное млекопитающее семейства кошачьих. Селится недалеко от воды. На открытых местах с кустарником и зарослями травы. Охотится на грызунов и птиц. Они одиночки. Легко приручаются.

**Вед:** Сервал или кустарниковая кошка была объектом поклонения у древних египтян. По размерам она примерно вдвое больше среднего домашнего кота, но это лучший охотник и обладательница самых длинных ног (по отношению к размерам тела) из всех диких кошек.

**Реб:** Тупорылый крокодил – скрытная ночная рептилия. Охотится в воде или на берегу. Днём прячется в большую вырытую нору или в корни деревьев у берега. Такое название из-за короткой тупой морды. У него 60 зубов.

**Реб:** Камышовая жаба занесена в Красную книгу. Живёт в песках с травой или маленьких водоёмах. Днём зарывается в песок. Ночью охотится за насекомыми.

**Реб:**

Эти мыши странно спят –

Вверх тормашками висят,

И у них на лапах тонких

Вместо шерсти – перепонки.

**Вед:** Отряд рукокрылые. Днём спят повиснув вниз головой. Могут долго обходиться без пищи. Многие не любят летучих мышей, из-за неприятного вида они имеют недобрую народную репутацию, а на самом деле, именно летучие мыши помогают людям, поедая мошек и комаров. За одно лето колония из 100 летучих мышей уничтожает до 70000 насекомых. Во время полёта летучие мыши поют песни, из сложных сочетаний слогов. При полёте используют эхолокацию.

А теперь поговорим о ночных цветах.

**Реб:** Баобаб – дерево гигант. В сезон дождей оно цветёт крупными цветами. Цветы висят на длинных цветоножках, у них пурпурные тычинки. Бутоны раскрываются вечером и живут только одну ночь.

**Реб:** У ночной фиалки красивые цветы и приятный аромат. Запах становится сильнее в сумерках. Цветёт в конце весны. Есть больше 30 видов ночной фиалки.

**Вед:** Ночью можно встретить множество насекомых. Например, тараканы древнее динозавров. Они обитали на Земле 300 миллионов лет назад. Динозавры давно вымерли, а тараканы живут и по сей день. Переносят различные инфекции. Но оказывается, могут приносить пользу. Из них готовят разнообразные лекарства. Жители Ямайки для лечения язв и рака пьют настойку из тараканов. Знаменитый русский врач Боткин использовал экстракт из чёрных тараканов как средство против водянки.

**Реб:** Сверчок – теплолюбивое насекомое. Держится возле человеческого жилья, а в холодных странах только в домах с отоплением. Питается растительными и животным остатками. От его удивительного «пения» становится теплее на душе.  
*Исполнение детьми танца-постановки под песню «Четыре неразлучных таракана и сверчок»*

**Вед:** С давних времён сверчки селились в русских избах за печкой. И долгими зимними вечерами услаждая слух хозяев своим «пением».

**Вед:** Существуют разные виды ночных бабочек. Послушайте об одном из них.

**Реб:** Бабочка бражник питается древесным соком, веточным нектаром, иногда забирается в ульи за мёдом. Занесена в Красную книгу.

**Вед:** Опасен для всех этих насекомых один представитель живой природы. Послушайте о нём стихотворение.

**Реб:**

Восемь лапок, восемь глаз-

Из угла гляжу на вас.

Для жужжащих на лету

Сеть надёжную плету.

**Паутина** легче пуха,

Но крепка – спасенья нет

Попадись комар иль муха –

Угодите на обед.

**Вед:** Вот некоторые виды пауков. У многих пауков на кончиках задних ног есть крепкие щетинки, которые действуют как зубцы расчёски. Ими пауки расчёсывают свою паутину.

**Реб:** Паук Фрин – жгутоногий паук. Не может плести паутину, а преследует свою жертву. Паук птицеед большой, размером до 27 см. подкарауливает добычу из засады. Ядовиты. Плетут паутину для укрытий.

**Реб:**

На траве жучки сидят

Вот так странный звездопад!

Ярко крылышки сверкают,

Как фонарики сияют.

Это добрые жучки

Или просто светлячки.

**Вед:** летит светлячок зигзагами (показать). В темноте светится желтоватым светом. Правильно называть – светляк. На конце брюшка орган свечения. Самки светлячков бескрылы. Свечением они сообщают друг другу где находятся. Существует около 2000 видов светлячков.

Что ж, пора поговорить о птицах ведущих ночной образ жизни.

**Реб:** Киви – нелетающая птица. Размером с обычную курицу. Живёт в сырых вечнозелёных лесах. У них нет хвоста. Ночью она разгребает землю сильными ногами и длинным клювом достаёт червей, насекомых и плоды.

**Реб:**

Клетка в комнате висит,  
Чудо – птица в ней сидит.  
То пронзительно кричит,  
То возьмёт, заговорит,  
Ну, подумай, угадай,  
Что за птица?.. (попугай)

**Реб:** Ночные попугаи живут в скалистых сухих полупустынях. Летают на небольшое расстояние. Ночью вылетают на поиски корма и водопой. Питаются семенами колючих кустарников.

**Вед:** Ночной попугай остаётся одной из самых неуловимых и таинственных птиц мира, мало кому удавалось его увидеть.

**Реб:** Сова – хищная птица. Многие виды охотятся ночью. Обитает почти везде. У неё острое зрение и хороший слух. Есть Настоящие совы и Сипухи.

**Вед:** Количество видов сов более 100, а по другим данным - даже за 200. совы издают пронзительные звуки. сова является прекрасным помощником и санитаром сельского хозяйства. Ведь мышь является настоящей грозой фермерских хозяйств, так как она поедает зерно и посевы.

**Вед:** Итак, разнообразие живых существ, активных по ночам, поистине велико. Некоторые из них очень редки и малочисленны, а отдельные представители и вовсе встречаются только в одной стране. Многие из них занесены в Красную книгу. В наши дни многие ночные животные вымирают Природу надо беречь, любить и охранять.

А сейчас примите угощение, которое принёс для вас филин. А гостей мы приглашаем поближе рассмотреть все экспонаты выставки, поделки сделанные руками ребят и их родителями.