An open book is shown from a top-down perspective, lying flat. The pages are covered in a vibrant, lush green grassy field, complete with small white and yellow flowers. The book's spine is visible in the center, and the edges of the pages are a light brown color. The background is a bright blue sky with scattered white clouds and a prominent rainbow arching across the upper right portion of the frame.


**Знакомство с  
правилами познания  
природы**



**«Мы – хозяйева нашей природы, и она для нас – кладовая солнца с великими сокровищами жизни. Мало того, чтобы сокровища эти охранять, их надо открывать и показывать».**

**Михаил Пришвин**






## Задачи экологического воспитания старших дошкольников:

- ✓ Сообщение детям элементарных знаний о природе, формирование конкретных представлений о живой природе.
- ✓ Воспитание у детей интереса и любви к родной природе, способности понимать и чувствовать ее красоту.
- ✓ Развивать умение общаться с природой, воспитывать бережное отношение, сохранение богатства.
- ✓ Формирование норм правильного поведения в природе.





## Примерная тематика и виды занятий по экологическому воспитанию детей дошкольного возраста:

- ✓ Экологическое воспитание детей дошкольного возраста направлено на формирование экологического сознания, воспитание экологической культуры.
- ✓ Экологическое воспитание осуществляется в разных видах деятельности, как на занятиях, так и вне занятий –
- ✓ в процессе: ознакомления с окружающим миром, природой;
- ✓ чтения произведений детской художественной литературы, труда в природе.



## Рекомендуемые специальные виды занятий:

### 1-й вид: Первично-ознакомительные.


- ✓ На данных занятиях происходит **первичное ознакомление детей с конкретными животными и растениями.**
- ✓ В основе - деятельность наблюдения. Отчётливые полноценные представления формируются у детей только в том случае, если воспитатель предварительно организует неоднократные наблюдения за живыми объектами.
- ✓ Организационной разновидностью данного типа занятий являются **экскурсии в природу.**





## 2-й вид занятий:Трудовой.

- ✓ Направлен на формирование представлений и элементарных навыков ухода за живыми объектами в процессе их выращивания.
- ✓ **В основе лежит практическая деятельность самих детей с объектами природы и предметами ухода за ними, ознакомление с условиями их существования.**



## 3-й вид занятий: Углубленно-познавательный.

- ✓ Данный вид занятий направлен на выявление и показ детям причинной связи между растениями, животными и внешней средой.
- ✓ **Это занятия, посвященные зависимости жизни и роста растений от факторов внешней среды (света, влаги, тепла, питательной почвы).**






## Основные методы обучения:

- ✓ **Элементарное экспериментирование с объектами природы.**
- ✓ **Беседа**, подводящая детей к пониманию причинно-следственных связей в природе.
- ✓ **Нетрадиционные формы занятий:** Деловая игра «Что? Где? Когда?»; КВН; Конкурс знатоков природы; Занятие-путешествие; Занятие-викторина; Контрольно-проверочное занятие; Комплексное занятие; Поле чудес.





## Примерные темы занятий с детьми старшего дошкольного возраста :

### **Познавательные беседы:**

«Лесная аптека», «Лесной огород», «Букет здоровья», «Дары русского леса», «Живые барометры», «Они занесены в Красную книгу», «Книга тревоги», «Муравьи – санитары леса».

### **Этические беседы:**

«Мы – твои друзья», «Природа», «Природа и мы», «Мы – друзья птиц», «Кого можно назвать другом природы».

«День природы», «День леса», «День птиц», «Лесной карнавал», «Праздник русской березы», «Праздник цветов».

# Правила поведения в природе

## 10 «НЕ»

1. **Не** загрязняй природу, забирай с собой мусор
2. **Не** лови бабочек, шмелей, стрекоз и лягушек
3. **Не** бери лишнего у природы
4. **Не** разоряй муравейники
5. **Не** ломай ветки деревьев и кустарников
6. **Не** разводи костры под деревьями
7. **Не** шуми в лесу
8. **Не** рви в лесу и на лугу цветы
9. **Не** разоряй гнёзда птиц
10. **Не** уноси домой детёнышей диких животных





# Правила поведения в природе



## Не обижай лесных насекомых

В лесу летают мотыльки,  
Ползут козявки и жуки...  
Природа мать им жизнь дала.  
У них у всех свои дела.

Ты их увидишь на пути –  
Не обижай, а отойди!  
Без насекомых лес, друг мой  
И одинокий, и пустой...

Человек- часть природы, но он не должен забывать, что бывая на лугу, в лесу, он обязан бережно относиться ко всему живому, соблюдать правила поведения в природе.

- 1) *Умей вести себя в лесу, на прогулке, за городом:* не кричи, не пугай диких животных и птиц. Они любят добрых детей;
- 2) *Не рви цветы,* после тебя придут другие люди, и им тоже будет приятно видеть красоту цветов;
- 3) *Не ломай зря деревья,* не делай на них надрезы, они от этого сохнут и погибают;
- 4) *Не лови ради забавы бабочек, стрекоз, ужей и ёжиков;*
- 5) *Не сори в лесу,* убирай за собой мусор и стеклянную посуду. Пожар в лесу может возникнуть от брошенной стекляшки.

# А знаете ли вы, что.....



Самый длинный  
язык

## Дятел

У дятла самый длинный язык. Он использует его, чтобы добывать из деревьев насекомых



Самый большой  
клюв

## Тукан

Тукан - птица с самым большим клювом, длина которого составляет около трети длины всего тела тукана. Крупный клюв с зазубринами как нельзя лучше подходит для срывания плодов с деревьев



## Стриж

Самый крепкий  
сон

У стрижа самый крепкий сон из всех птиц - ведь ему удастся спать даже в полете! Его даже гром не будит.



Самые длинные  
ноги и шея

## Фламинго

Замечательно в этой птице еще и то, что розовый цвет ее оперения зависит от красящего вещества, содержащегося в креветках, которыми питается фламинго. Если бы тоже было и у человека, то мы бы, например, зеленели всякий раз, поев салата!



# А знаете ли вы, что.....

## Самый крупный и вонючий



Самые крупные цветы в мире, достигающие диаметра до 91 см, у оранжево-коричневой в белую крапинку раффлезии (*Rafflesia arnoldii*), которая встречается в джунглях Юго-Восточной Азии. Ее лепестки имеют толщину почти 2 см и весят до 11 кг.

«Благоухает» этот аленький цветочек разлагающимся мясом, что привлекает опылителей – мух и жуков.



## Долгопят.



Млекопитающее из отряда приматов, Долгопяты живут на Земле 45 миллионов лет. Тело взрослого животного не крупнее ширины ладони человека, около 100 мм. Хвост долгопята длиннее тела. Средний вес самцов — около 134 г, самок — 117 г. Округлая голова долгопята может поворачиваться более чем на 180 градусов в обе стороны, т. е. долгопят может легко посмотреть себе за спину.



## 1. Горячий жук



Странный факт: жук-бомбардир во время защиты «стреляет» кипящей жидкостью.

Невероятно сложный по строению жук-бомбардир обладает удивительной и уникальной способностью: при потенциальной угрозе он стреляет с невероятной скоростью кипящей химической жидкостью, которая аккумулируется в его животе.

Жидкость – это сочетание перекиси водорода и гидрохинона, которые соединяются в животе жука и образуют химическую реакцию. Жидкость фатальная для мелких насекомых, а ее контакт с человеком может быть очень болезненным.

контакт с человеком может быть очень болезненным  
взаимо: жидкость фатальная для мелких насекомых, а ее  
колотые соединяются в животе жука и образуют химическую  
жидкость – это сочетание перекиси водорода и гидрохинона  
его животе  
кипящей химической жидкостью, которая аккумулируется в  
потенциальной угрозе он стреляет с невероятной скоростью  
химической жидкостью, которая аккумулируется в