



# **Использование ИКТ в экологическом воспитании дошкольников**

**Автор: воспитатель  
Калинина Ирина Геннадьевна  
МАДОУ № 83 города Хабаровска**



*Ребенок воспитывается разными  
случайностями, его окружающими.  
Педагогика должна дать направление этим  
случайностям.*

***В. Ф. Одоевский***



**Цель-развитие познавательных  
способностей дошкольников средствами ИКТ  
в экологическом воспитании**



# Задачи

1. Формирование целостной системы знаний о природе;
2. Освоение трудовых навыков и умений с объектами живой и неживой природы;
3. Формирование положительного опыта общения детей с природой (этического, эстетического, познавательного, практического, творческого).



# Актуальность

В дошкольном возрасте важно напитать душу ребенка добротой и воспитать такие качества, как сочувствие, внимательность, самостоятельность, активность и доброжелательность. Приобщение ребенка к природе способствует у него воспитанию многих положительных качеств личности. Поэтому наряду с другими задачами программы особо выделяю у детей экологическому воспитанию.

Уверена, что если ребенку дошкольного возраста обеспечить систематическую, целенаправленную, методически правильно организованную деятельность с использованием информационно-коммуникационных технологий экологического содержания (равно как и любого другого), то уровень любознательности и познавательной активности детей будет достаточно высоким.

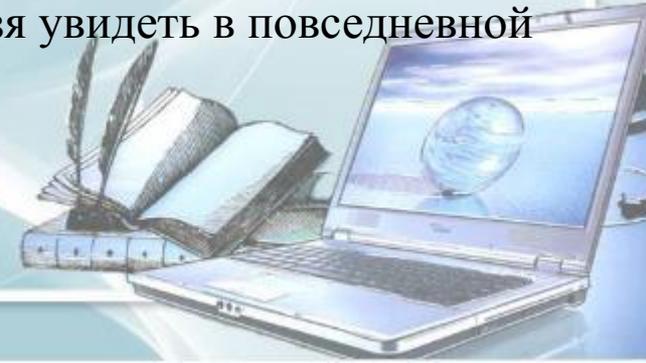
Поэтому мы решили разнообразить формы подачи материала, используя ИКТ.



# Преимущества ИКТ

- обширный наглядный материал;
- активизации непроизвольного внимания
- привлекательность
- интерес к деятельности
- образный тип информации
- движения, звук, мультипликация
- стимулом познавательной активности детей
- «ситуация успеха»
- возможность индивидуализации обучения
- моделирование жизненных ситуаций, которые нельзя увидеть в повседневной жизни

- повышает качество знаний;
- продвигает ребенка в общем развитии;
- помогает преодолеть трудности;
- вносит радость в жизнь ребенка;
- позволяет вести обучение в зоне ближайшего развития;
- создает благоприятные условия для лучшего взаимопонимания педагога и воспитанников и их сотрудничества в образовательном процессе.



**ИКТ**-это технологии, позволяющие искать, обрабатывать и усваивать информацию из различных источников, в том числе и из Интернета.

### Средства ИКТ в детском саду:

Мультимедийный проектор

Видеомагнитофон

Телевизор

Магнитофон

Видеокамера

Фотоаппарат

Компьютер



Компьютерные программы:  
Microsoft Office PowerPoint;  
Microsoft Office Move Maker;  
Microsoft Office Publisher



# УСЛОВИЯ



Музыкальный центр



Телевизор



Ноутбук



# Звуковые материалы

Аудиозаписи голосов птиц, млекопитающих, шум леса, прибоя, дождя, ветра и т. д.;

флеш-накопителе:

- «Голоса и звуки диких животных России для детей»;
- «Голоса птиц для детей»-мультимедиа

CD диски

- «На лугу»-музыка и звуки живой природы
- «У реки»-музыка и звуки живой природы
- «Кто живет в лесу»
- «12 месяцев»
- «Динозавры и другие»



# Экранные материалы



слайды, серия отдельных кадров, посвященных отдельной теме.

- Слайды
- «Домашние животные»;
- «Дикие животные»;
- «Птицы России»;
- «Времена года»
- «Живая и неживая природа»
- «Наша планета Земля» и т. д.



# Мультимедийные презентации

сочетают в себе динамику, звук, красочное изображение, помогают рассказать детям о природе



Презентация:

- «Зимующие птицы»
- «Травы мои Приамурские»
- «Покормите птиц»
- «Хабаровск мой город родной»
- «Дикие и домашние животные» и многие другие



# Направления работы

по экологическому воспитанию средствами ИКТ

С детьми

С родителями

Социум (экскурсии, путешествия и т.д.)





# Медиазанятия

применение ноутбука,  
компьютера, интерактивной  
доски



ознакомление с окружающим миром,  
живой и неживой природой



# Мультимедийные игры

игры -путешествия, игры - загадки,  
дидактические игры, викторины,  
пальчиковые игры.



Интерактивные игры:

- « Разгадай кроссворд и ты узнаешь, как называется эта группа животных»
- «Зимующие птицы»
- «Эко Ералаш»
- «Весна пришла»
- «Амурский аквариум»
- «Угадай птицу» и т.д.



# Двигательная активность с использованием ИКТ



Подвижные игры:  
«Снегири»  
«Птицы к кормушке»  
«Изобрази животных»



Подвижные  
игры с  
использованием  
музыкального  
центра



Дети имитируют  
движения птиц,  
распознают по голосу



# НОД



Виртуальные  
экскурсии в музеи



НОД Худ.творчество (рисование)  
«Зимующие птицы»



# Работа с родителями по экологическому воспитанию средствами ИКТ

Компьютерные программы:  
Microsoft Office  
Office  
PowerPoint;  
Microsoft Office  
Office Move  
Maker;  
Microsoft  
Office Publisher

Стенды



Памятки, буклеты



Листовки, папки-передвижки, консультации, ширмы



Проведение презентаций проектов



Родительские собрания, презентации, слайд-шоу



Родительские собрания «Экология и ребенок» и др.



Показ слайдов для родителей на презентации проекта «Помоги зимующим птицам»



Памятки для родителей как помогать птицам зимой

Презентация проекта «Помоги зимующим птицам»



# Взаимодействие с социумом

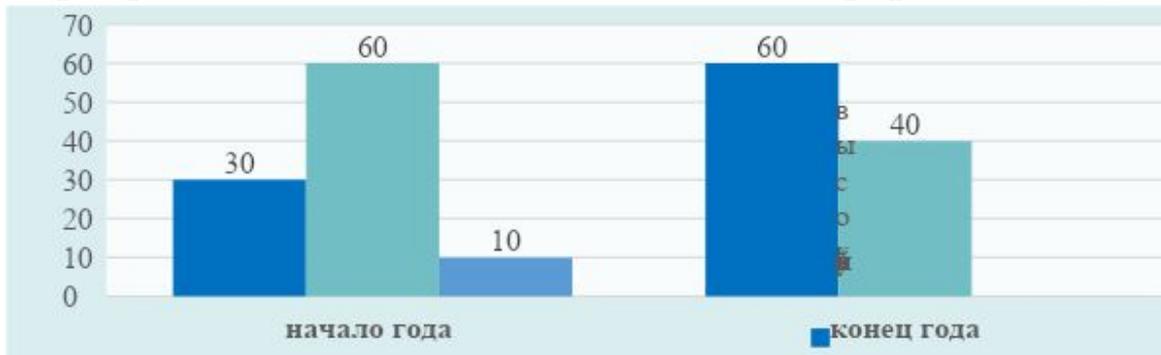


участие в эколого-просветительской компании « Помогите зимующим птицам »

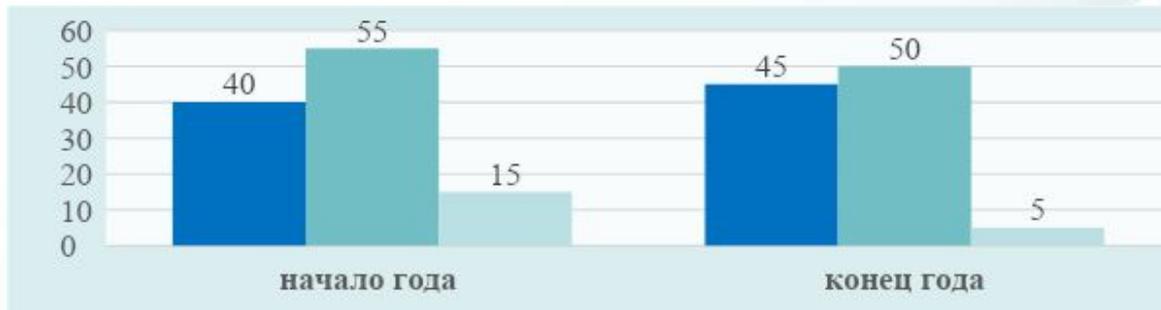


# Результативность

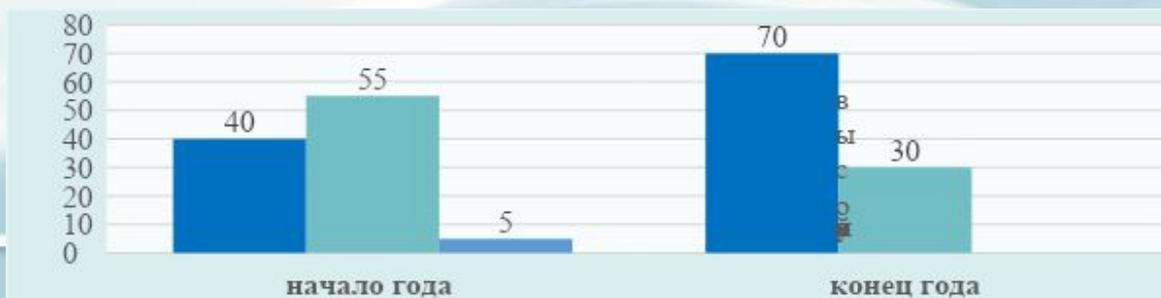
Формирование целостной системы знаний о природе



Освоение трудовых навыков и умений с объектами живой и неживой природы;



Формирование положительного опыта общения детей с природой (этического, эстетического, познавательного, практического, творческого).



# Вывод

Таким образом, можно сделать вывод, что если проводить систематическую, целенаправленную, правильно организованную деятельность по экологическому воспитанию с использованием информационно-коммуникационных технологий, то познавательная активность, любознательность и интерес к природе и окружающему миру детей будет высоким. Проводя работу в этом направлении в своей группе мы добились ожидаемых результатов и будем продолжать работать над повышением экологической культуры дошкольников по всем направлениям и дальше.



# Спасибо за внимание

