

Использование ИКТ в экологическом воспитании дошкольников

Автор: воспитатель
Щепилова Анна Сергеевна
МАДОУ «ЦРР – детский сад № 123 «Планета
детства»
город Саратов

В условиях детского сада возможно, необходимо и целесообразно использование ИКТ в различных видах образовательной деятельности.

Образовательная деятельность в детском саду имеет свою специфику: она должна быть направлена на эмоциональность, яркость, с привлечением большого иллюстративного материала, с использованием звуковых импровизаций и видеозаписей. Все это может обеспечить нам компьютерная техника с её мультимедийными возможностями.

Применение ИКТ позволяет сделать образовательный процесс экологической направленности более привлекательным и по-настоящему современным, решать познавательные и творческие задачи с опорой на наглядность.

Средства ИКТ в ДОУ



Мультимедийный проектор

Магнитофон

Интерактивная доска

Видеокамера

Фотоаппарат

Компьютер

Телевизор



ИКТ позволяет:

- показать информацию экологического содержания на экране в игровой форме, что вызывает у детей огромный интерес, так как основной виду деятельности дошкольника – игра;
- в доступной форме, ярко, образно, преподнести дошкольникам материал по экологическому образованию, что соответствует наглядно-образному мышлению детей дошкольного возраста;
- привлечь внимание детей движением, звуком, мультипликацией, но не перегружать информацией;
- способствовать развитию у дошкольников исследовательских способностей, познавательной активности, навыков и талантов.

ИКТ материалы:

Звуковые материалы (флеш-накопитель, CD диски) – это записи голосов птиц, млекопитающих, шум леса, моря, дождя, ветра и т. д.;

Экранные материалы – серия отдельных кадров или слайдов, посвященных отдельной теме. По статичности они напоминают дидактические картинки;

Мультимедийные презентации – это обучающие материалы, помогающие рассказать детям об окружающем мире. Презентация сочетает в себе динамику, звук, красочное изображение, что значительно привлекает внимание дошкольников, улучшает восприятие информации;

Мультимедийные экологические игры можно включать как в содержание занятий, так и в свободную деятельность: игры – путешествия, игры – загадки, дидактические игры, викторины и др.;

«Виртуальные экскурсии или путешествия» дают возможность посетить недоступные места, совершить уникальное путешествие. Роль виртуальных экскурсий велика, так как ребенок может являться активным участником событий данной экскурсии. Например: «Экскурсия в зоопарк», «На Северный полюс», «Экскурсия в музей». Дети принимают такие экскурсии с огромным удовольствием;

Использование интерактивной доски. Интерактивное оборудование позволяет рисовать электронными маркерами, что дополнительно привлекает к ней внимание, помогает развивать у детей память, мелкую моторику, мышление и речь, зрительное и слуховое восприятие, словесно-логическое мышление и др. Развивающие занятия с ее использованием станут намного ярче и динамичнее;

Использование электронного персонажа. Дети в дошкольном возрасте очень восприимчивы. И гораздо больший интерес у них вызывают ситуации, когда диалог от имени героя с ними ведёт не педагог, а сам герой ситуации.

Интерактивный плакат в Google документах

https://docs.google.com/presentation/d/1RIcwDEwVkiFuKcKkzm8xMNHQGh3g9o_wxf4SJVJ2w64/edit?usp=sharing



Сайт rebus1.com

На данном сайте можно научиться разгадывать и составлять самостоятельно ребусы или воспользоваться генератором ребусов, который сделает это за вас.



Программа Hot Potatoes

В данной программе можно создать:

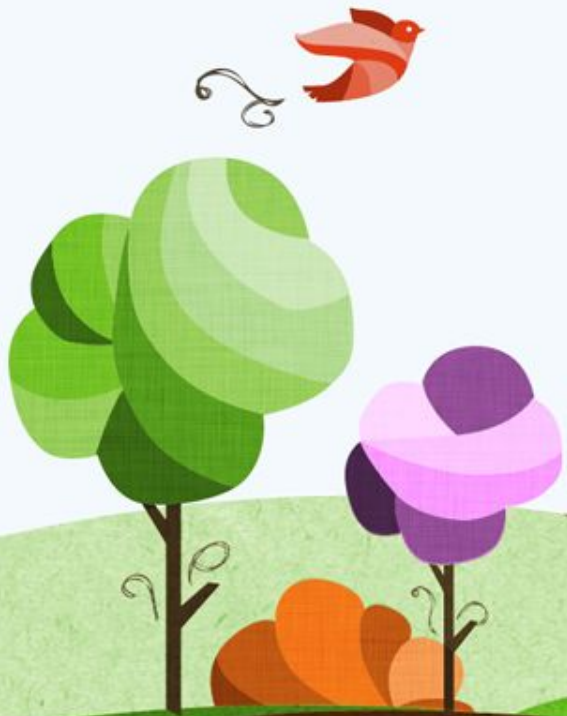
Кроссворд

<file:///C:/Documents%20and%20Settings/Анютка/Мои%20документы/Щепилова/Щепилова%20А.С/!cross.htm>

Задание на восстановление последовательности

Установление соответствия

Вставить пропущенную букву



Сервис «Фабрика кроссвордов»

На этом сайте можно составить кроссворд и будет доступна версия для печати.

<http://puzzlecup.com/crossword-ru/?guess=AD34A0189AA727EC>





САЙТ learningapps.org

В СВОЕЙ БАЗЕ ИМЕЕТ ОГРОМНОЕ КОЛИЧЕСТВО РАЗЛИЧНЫХ
ИНТЕРАКТИВНЫХ ЗАДАНИЙ
МОЖНО САМОМУ СОЗДАТЬ ЗАДАНИЯ ПО НУЖНОЙ ТЕМАТИКЕ

<http://learningapps.org/user/%D0%90%D0%BD%D0%BD%D0%B00202>

Сайт Quizizz.com

На данном ресурсе также можно создать интересные задания в виде тестов и найти уже готовые

<https://quizizz.com/admin>

