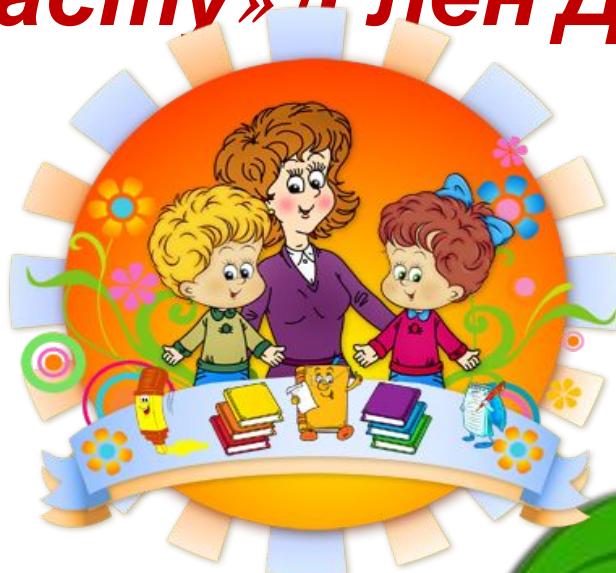


Информационно – коммуникационные технологии в работе с детьми по экологическому воспитанию



Подготовила воспитатель: Сапрыкина Н.И., без
категории

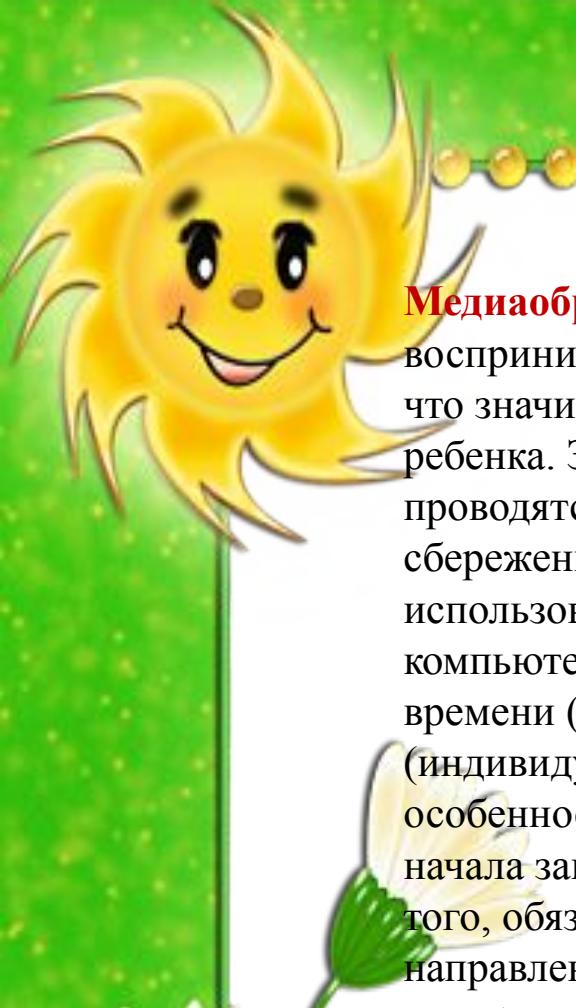
**«Способность
усваивать новые факты
обратно
пропорциональна
возрасту» (Глен Доман)**



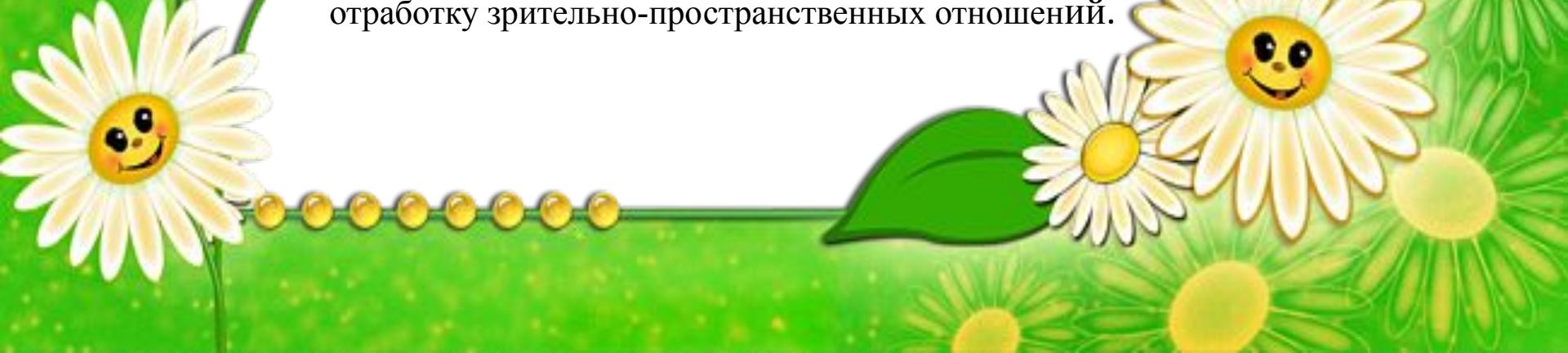
Значение использования ИКТ в процессе развития

В отличие от обычных [технических](#) средств обучения информационно-коммуникационные технологии позволяют не только насытить ребенка большим количеством готовых, строго отобранных, соответствующим образом организованных знаний, но и развивать интеллектуальные, творческие способности, и что очень актуально в дошкольном детстве – умение самостоятельно приобретать новые знания.





Медиаобразовательные средства позволяют воспринимать информацию на качественно новом уровне, что значительно повышает познавательную активность ребенка. Занятия с использованием компьютера проводятся при обязательном соблюдении условий для сбережения здоровья ребенка, т.е. соблюдение СанПиНов: использование современных версий моделей ПК, работа с компьютером на одном занятии в течение короткого времени (5-10 мин.) и не более двух раз в неделю (индивидуально, в зависимости от возраста ребенка, особенностей его нервной системы), проведение до начала занятия и после гимнастики для глаз. Помимо того, обязательным является включение в занятия игр, направленных на профилактику нарушений зрения и отработку зрительно-пространственных отношений.

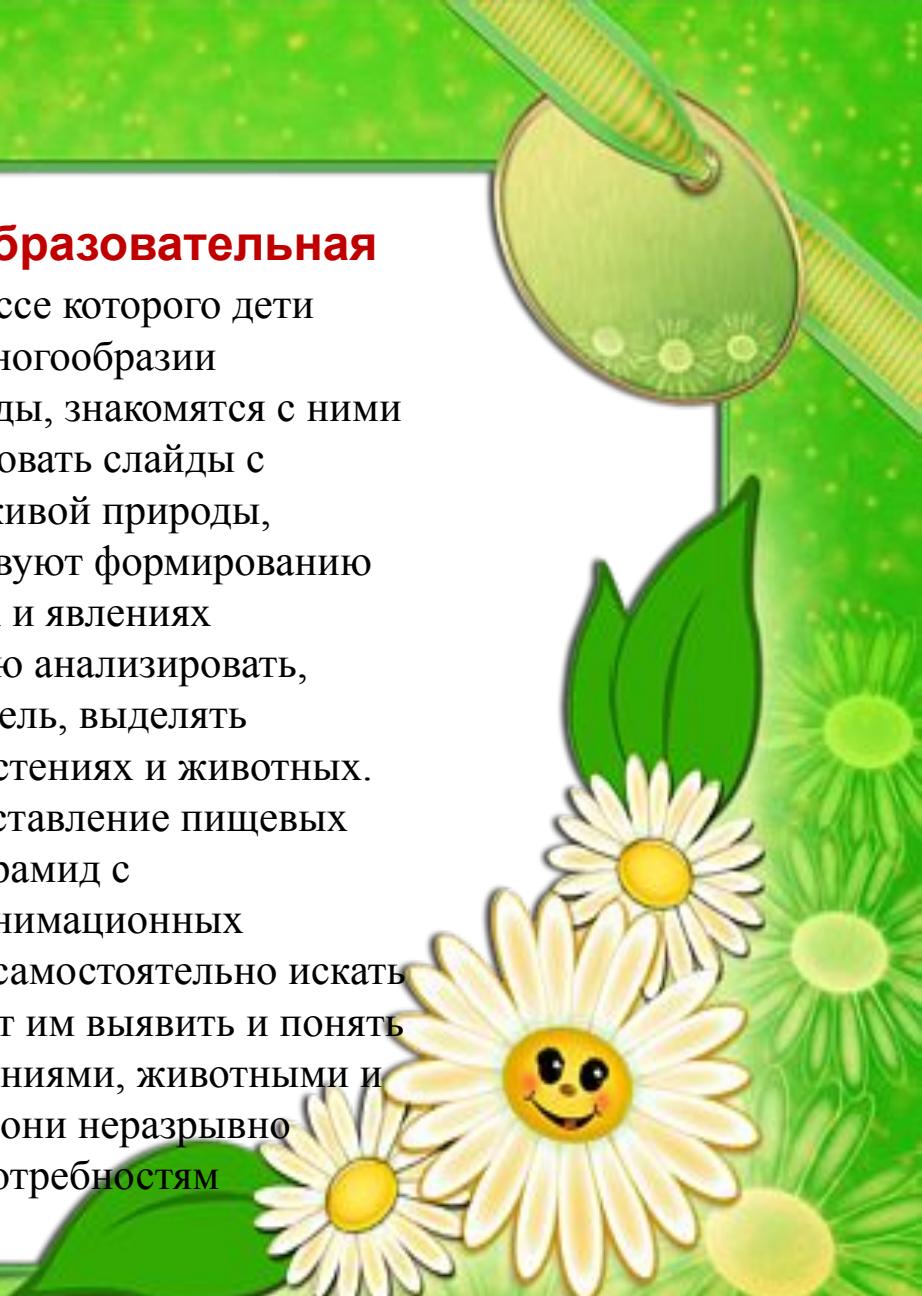


Как же использовать компьютерные технологии в работе с дошкольниками?

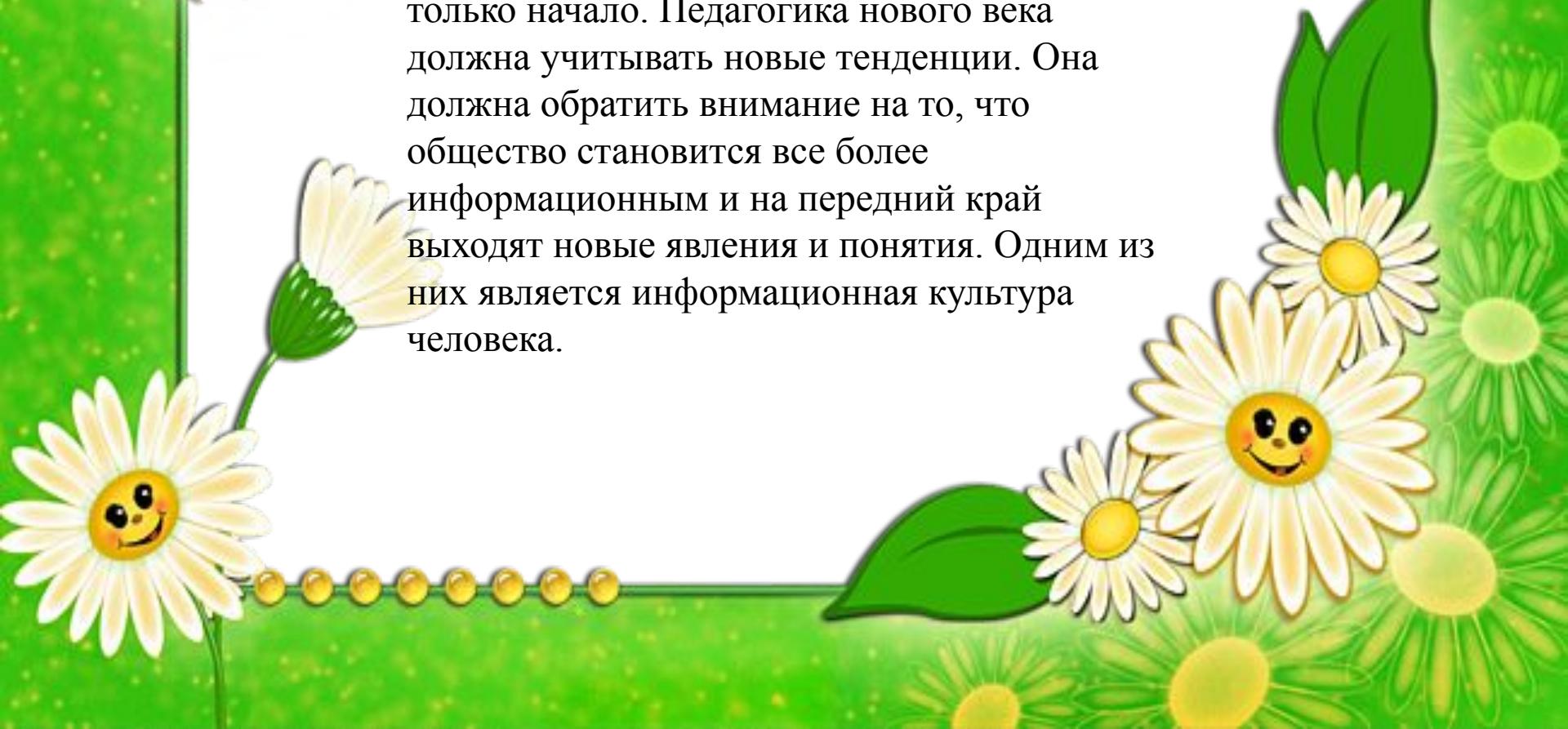
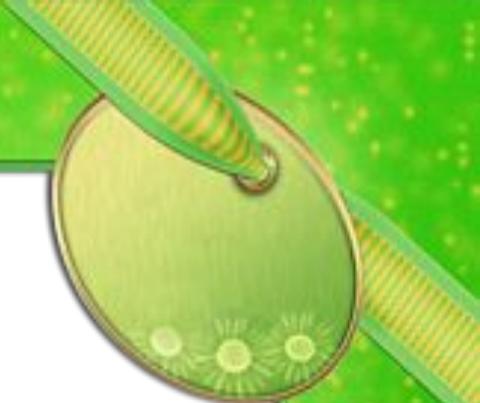
1. Необходимо создать информационную базу данных - самостоятельный поиск, обмен опытом, использование энциклопедий и развивающих дидактических игр, имеющих лицензию.
2. Классифицировать по разделам: животные, птицы, насекомые, рыбы, растения, неживая природа и другие.
3. Обработать, усовершенствовать, тщательно анализировать.
4. Исп

боте.





Непосредственно - образовательная деятельность, в процессе которого дети приобретают, сведения о многообразии конкретных явлений природы, знакомятся с ними первично, уместно использовать слайды с изображением живой и неживой природы, видеоклипы. Они способствуют формированию представлений о предметах и явлениях окружающей среды, умению анализировать, сравнивать, составлять модель, выделять характерные признаки в растениях и животных. Постановка проблемы в составление пищевых цепочек, экологических пирамид с использованием слайдов, анимационных рисунков заставляет детей самостоятельно искать решения, которые помогают им выявить и понять причину связи между растениями, животными и внешней средой, с которой они неразрывно связаны благодаря своим потребностям



Эффективность использования

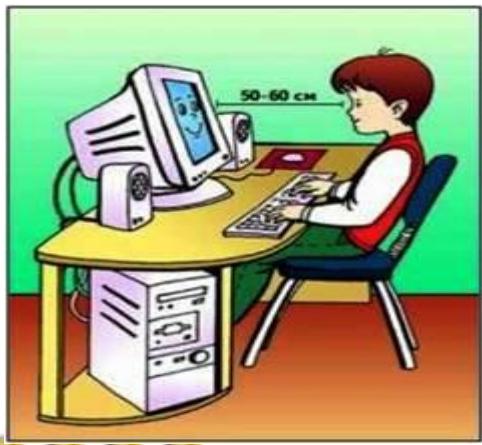
компьютерных технологий на занятиях в основном происходит за счет наглядности, но это только начало. Педагогика нового века должна учитывать новые тенденции. Она должна обратить внимание на то, что общество становится все более информационным и на передний край выходят новые явления и понятия. Одним из них является информационная культура человека.

Собирание информации,

классификация и обработка ее, развивает исследовательскую деятельность педагога, повышает информационную культуру, а в последствии освобождает педагога от лишних трудозатрат.

В процессе формирования экологической культуры дошкольников средствами игровой деятельности через ИКТ были поставлены и решались следующие задачи:

- Сформировать представления о домашних и диких животных, птицах их месте обитания, пищи;
- Сформировать представления о растительном мире(деревья, кустарники, цветы, ягоды, грибы – их названия, строение, месте произрастания);
- Прививать интерес к окружающей природе, способность любоваться её красотой;
- Учить бережно относиться к растениям и животным.



Игра «Кто чем питается?»

Подумай!

Кто чем питается?



Правила игры: составить , кто чем питается

Игра «Кто где живет, что ест?»

CvetSakura.Ru



Правила игры: определить кто где живет и что ест

Ребус «Угадай, кто и что
здесь?»

БА



Г



Э



К



Мультимедийная игра «Собери грибочки»



Правила игры: собрать в корзину только съедобные грибы



**Интересны для детей игры
– викторины, они охотно
отвечают на вопросы,
которые сопровождаются
яркими картинками**

**Дерево – символ нашей
Родины**

**Какая ягода бывает
красной, черной, белой?**

**Как по пию срубленного
дерева узнать, сколько
ему лет?**



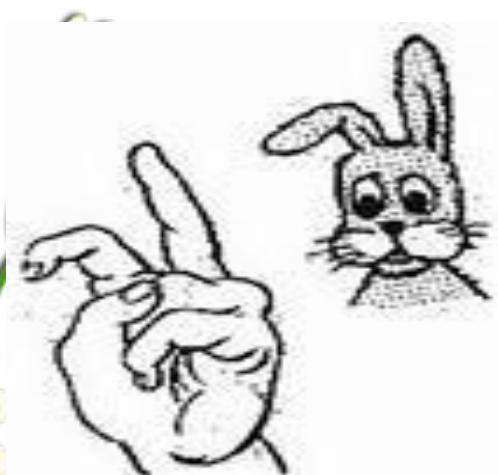
Загадывание загадок



Пальчики в а гимнастика

Упражнение «Зайчик»

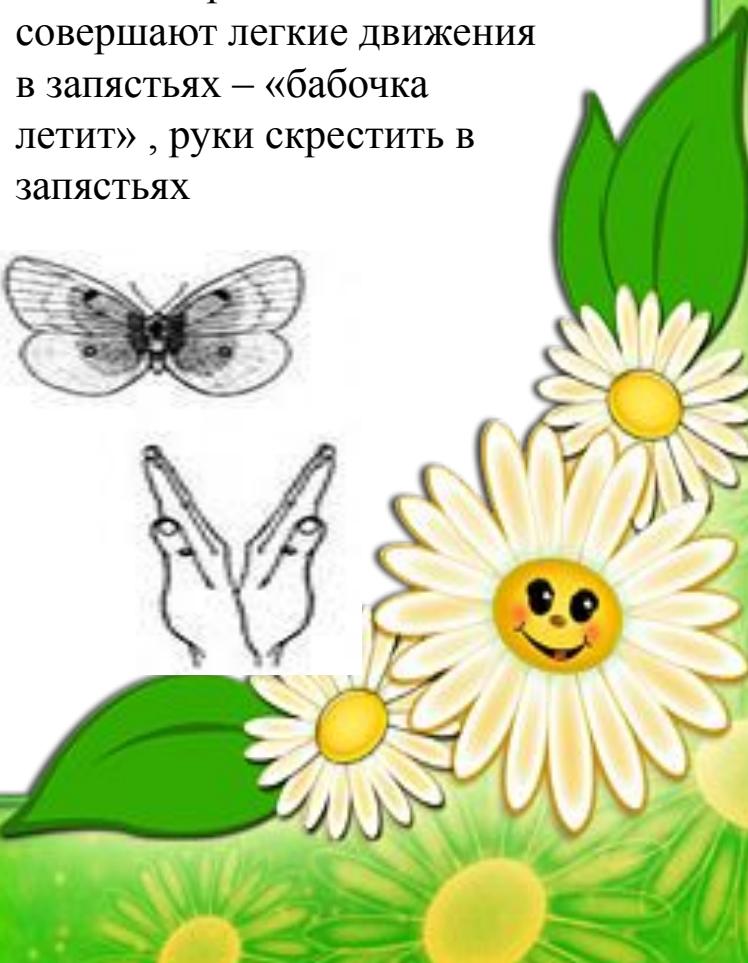
Указательный и средний пальцы выпрямленные, остальные сжать в кулак



Упражнение

«Бабочка»

Прижать ладони тыльными сторонами друг к другу, ладони с прямыми пальцами совершают легкие движения в запястьях – «бабочка летит», руки скрестить в запястьях



Упражнения для расслабления глаз

Во все стороны



Не поворачивая головы, двигайте глазами вверх – вниз, вправо – влево. По 10 – 15 раз.

Всё о зрении
www.zreni.ru

Вращение



Не двигая головой, начинайте вращать глазами сначала по часовой стрелке, потом в обратную сторону. По 10 раз туда и обратно. А теперь то же самое, только с закрытыми глазами.

Всё о зрении
www.zreni.ru

Моргание



Поморгай, быстро и сильно сжимая веки. Как можно больше и быстрее.

Всё о зрении
www.zreni.ru

Для развития бинокулярного, стереоскопического зрения используется игра «Путаница».

Ребенку показывают изображение картины с различными наложениями друг на друга овощами, предметами. Просят ребенка назвать, какие предметы нарисованы и какого они цвета.



Назовите справа овощи, которые спрятались в путанице.



Назовите предметы, которые спрятались в чайнике.

Заключение:

Мультимедийные экологические игры облегчают понимание и запоминание информации, так как компьютерные технологии подключают не только слуховую, визуальную, моторную, но и эмоциональную память.

Использование мультимедийных игр позволяет организовать нетрадиционный подход к воспитанию экологической культуры, повысить творческую и познавательную активность дошкольников в процессе обучения.



Спасибо за внимание!