



Возможности использования информационно- коммуникативных технологий в образовательном процессе ДОУ

Красильникова Л.В.,
канд. пед. наук, доцент
ФБГОУ ВПО НГПУ им. К.
Минина





План

- 1. Педагогические программные средства.**
- 2. Основные средства ИКТ, используемые в образовательном процессе ДОУ.**
- 3. Характеристика возможностей применения ИКТ:**
 - Создание мультимедийных презентаций в MS Power Point;**
 - Использование интерактивной доски.**

Педагогические программные средства

Педагогические программные средства – программное обеспечение компьютера, которое направлено на решение педагогических задач.

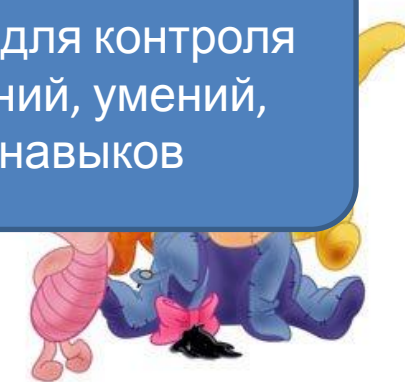
Классификация педагогических программных средств в зависимости от выполняемых функций

Группа компьютерных программ, обеспечивающих работу с информацией:

- Электронные энциклопедии, словари;
- Электронные учебники;
- Текстовые и графические редакторы;
- Мультимедиа технологии;
- Тренажеры;
- Компьютерные игры;
- Программы-тесты;
- Виртуальные миры и др.

Группа компьютерных программ, обеспечивающих сетевое взаимодействие:

- Информационные службы: World Wide Web, серверы новостей;
- Коммуникативные сетевые службы: e-mail, чаты, форумы, блоги, телеконференции, вебинары, сайты, программы для общения (Skype, ICQ, Twitter и др.)





Классификация педагогических программных средств в зависимости от назначения

ППС информационные

ППС демонстрационные

ППС справочные

ППС имитационно-моделирующие

ППС тренажерные

ППС расчетные

ППС контролирующие





ППС разомкнутые
(с односторонней
связью)

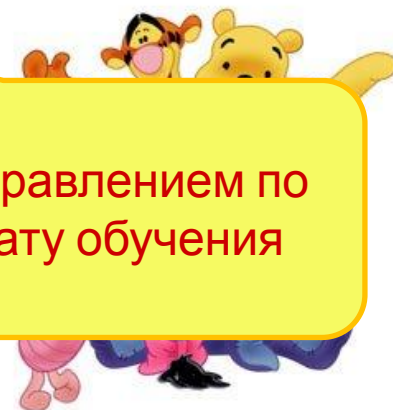
ППС с управлением и по
процессу, и по
результату обучения

**Классификация
педагогических
программных
средств в
зависимости от
принципа
управления
процессом
обучения**

ППС замкнутые
(с обратной связью)

ППС с управлением
по процессу
обучения

ППС с управлением по
результату обучения





Классификация педагогических программных средств в зависимости от степени и вида приспособленности к обучаемому

ППС неадаптивные

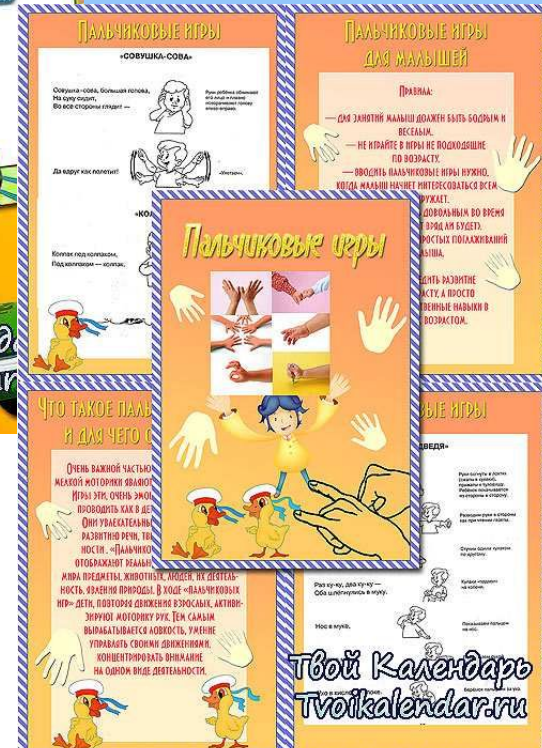
ППС частично адаптивные

ППС адаптивные



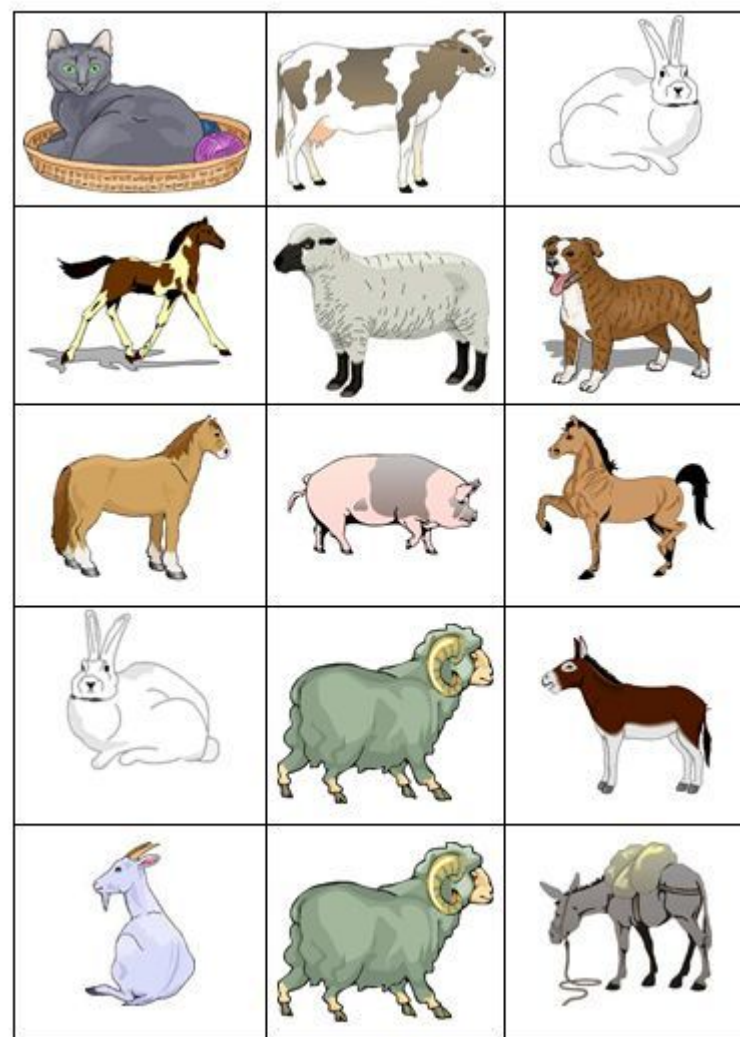
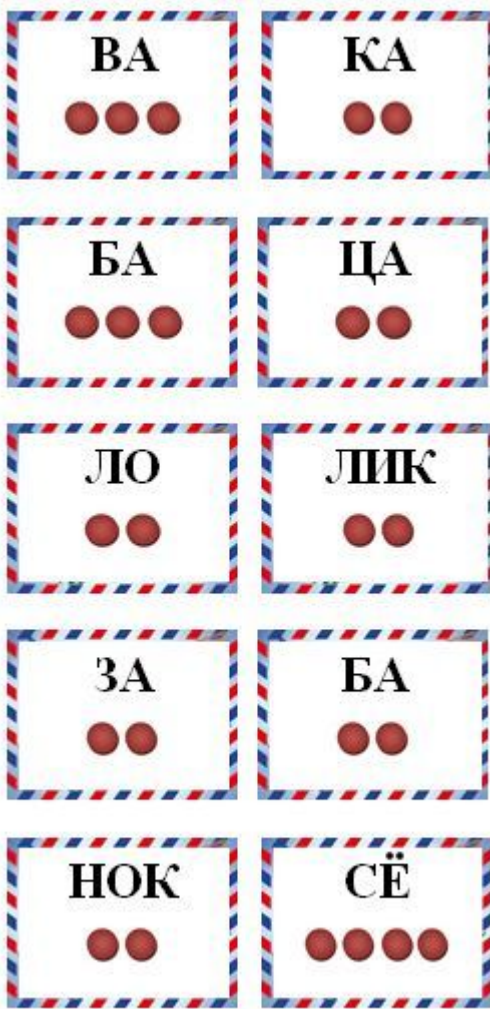
Основные средства ИКТ, используемые в образовательном процессе ДОУ

1. Подбор иллюстративного материала к занятиям, родительских уголков, группы, информационного материала для оформления стендов, папок-передвижек, (сканирование, Интернет; принтер, презентация).





2. Подбор
дополнительно
го
познавательного
материала к
занятиям,
знакомство со
сценариями
праздников и
других
мероприятий.





Методические разработки

Методические разработки. В данной рубрике Вы найдете различные методические работы участников проекта Maaam.ru, консультации и рекомендации для родителей и педагогов, материалы для тематического планирования и организации контроля процессов обучения и воспитания в ДОУ, примеры работ для аттестации.

Планирование, проектная деятельность

- планирование, циклограммы, режимы
- проектная деятельность, проекты

Всё для воспитателя на Мaaам:
Учебные планы и программы,
конспекты занятий, игры, конкурсы.
Зарегистрируйтесь бесплатно!

 РЕГИСТРАЦИЯ

Материалы для педагогов и воспитателей

- консультации и материалы для воспитателей
- физическое воспитание
- педагогам психологам
- музыкальным руководителям
- изо деятельность в детском саду
- в помощь логопедам

Сайты детских садов

Как создать сайт ДОУ...

Наши конкурсы

Победители конкурса. Декабрь

Заказать свидетельство

Сертификаты и свидетельства для педагогов и воспитателей

Для детей

• Стихи для детей

3. Обмен опытом, знакомство с периодикой, наработками других педагогов





4. Оформление групповой документации, (списки детей, сведения о родителях, диагностику развития детей, мониторинг выполнения программы и т.п.), отчетов. Компьютер позволит не писать отчеты и анализы каждый раз, а достаточно набрать один раз схему и в дальнейшем только вносить необходимые изменения.





Формы работы по теме:
«Весну на крыльях принесли»
с воспитанниками старшего возраста
коррекционной группы



Подготовила:
Пригожинкова
Ольга Валерьевна
учитель – дефектолог
I квалификационной категории
ГБДОУ № 40 Колпинского района
Санкт - Петербурга

5. Создание презентаций в программе Power Point для повышения эффективности образовательных занятий с детьми и педагогической компетенции у родителей в процессе проведения родительских собраний.



6. Использование цифровой фотоаппаратуры и программ редактирования фотографий, которые позволяют управлять снимками так же просто, как фотографировать, легко находить нужные, редактировать и демонстрировать их.



7. Использование видеокamеры и соответствующих программ (принципиально новый способ для просмотра, хранения и предоставления для общего доступа всего видеоматериала, можно быстро создать незамысловатые фильмы, добавив к видео титры, переходы между сценами, фоновую музыку или наложение голоса).





8. Использование Интернета и Цифровых образовательных ресурсов в педагогической деятельности, с целью информационного и научно-методического сопровождения образовательного процесса в дошкольном учреждении, как поиск дополнительной информации для занятий, расширения кругозора детей.

OffSites
Каталог официальных сайтов

На главную | Добавить сайт | Добавить в Избранное | поиск по сайту

Библиотеки и Энциклопедии онлайн

Энциклопедия для детей онлайн - это самый удобный способ познания мира Вашим ребенком. Откройте для Вас и Вашего ребенка мир детских онлайн энциклопедий. Пусть Ваш ребенок учится проводить время за компьютером с пользой

Детские энциклопедии онлайн	Навигация
Энциклопедия Что? Где? Когда?	Англоязычные
Занимательная энциклопедия истории	Античный мир
Детская энциклопедия What This?	Аудиокниги
Детская энциклопедия Потому.ру	Библиотеки онлайн
Энциклопедия Животный мир	Детские
Энциклопедия Растительный мир	Животный мир
Энциклопедия Земля и Вселенная	Здоровье, спорт
Энциклопедия Машины и технологии	Искусство
Энциклопедия Занимательная история	Литература
Энциклопедия Человек - происхождение и устройство	Технические
Детская энциклопедия	Энциклопедии онлайн
Электронная детская энциклопедия — POZNAIKO.ru	

Энциклопедии





Упражнение с пипеткой

Для этого упражнения вам понадобятся пипетка и небольшие емкости для наливания жидкости. Я использовала в своей работе игрушки на присосках для ванны. Если перевернуть их обратной стороной, то присоски можно будет капать окрашенную воду пипеткой.



Упражнение с пинцетом

В те же самые игрушки с присосками пинцетом можно накладывать бусинки.



Трубочки для коктейля

Разрежьте на мелкие кусочки разноцветные пластиковые трубочки для коктейля. Упражнение состоит в том, чтобы нанизывать на ниточку эти кусочки в определенной последовательности.



Наматывание ниток

Заранее подберите мелкие игрушечных насекомых для этого задания. Также вам понадобятся белые нитки. Ребенок сначала обматывает нитками фигурки насекомых, после этого сматывает нитки обратно в моток. Нитки в этом упражнении имитируют паутину, так что

МДОУ детский сад № 7 "Калинка"
г.Котельнич Кировской области



Развитие мелкой моторики

Советы заботливым родителям

БУКЛЕТ ПОДГОТОВИЛА:
ПАДЫГИНА О.Т., ВОСПИТАТЕЛЬ МЛАДШЕЙ ГРУППЫ

9. Оформление буклетов, визитных карточек группы, материалов по различным направлениям деятельности.



10. Создание медиатек, которые представляют интерес не только для педагогов, но и для родителей.

СТАРТОВАЯ НОВОСТИ КАЛЕНДАРЬ КОНСУЛЬТАЦИИ **МЕДИАТЕКА** ВИДЕО

 [Разместить](#)  [Мои материалы](#) [Новое](#) [Популярное](#) [Выбор редакции](#)

[Маша и Медведь идут по следу](#) **Новое**

Применение здоровьесберегающих технологий на интегрированном занятии во второй младшей группе.

[физическое развитие детей](#) **Новое**

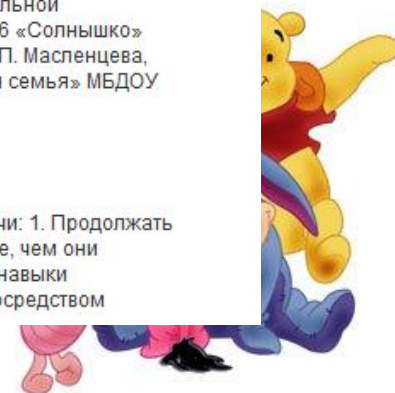
одним из условий всестороннего и гармоничного развития личности является физическое воспитание. в период дошкольного детства у ребенка закладываются основы здоровья, двигательной подготовленности. Поэтому я считаю важно организовывать занятия по физической культуре в дошкольном возрасте.

[Презентация "Дневник воспитателя". Фото-отчет об образовательной деятельности в младшей группе МБДОУ ЦРР «Детский сад № 36 «Солнышко»](#)

Презентация "Дневник воспитателя". Фото-отчет об образовательной деятельности в младшей группе МБДОУ ЦРР «Детский сад № 36 «Солнышко» города Юбилейный Московской области. Автор- разработчик: Т.П. Масленцева, воспитатель первой младшей группы, руководитель клуба «Моя семья» МБДОУ ЦРР «Детский сад №36 «Солнышко», город Юбилейный, <...>

[Игра – конспект «Покормим животных».](#)

Цель: Расширение представлений о домашних животных. Задачи: 1. Продолжать знакомить детей с домашними животными, дать представление, чем они питаются. 2. Развивать восприятие, память, коммуникативные навыки взаимодействия. 3. Продолжить развивать мелкую моторику посредством





11. Использование компьютера в делопроизводстве ДОУ, создании различных баз данных.





Детский сад

2483

Давайте знакомиться!

Главная страница
Наш садик
Сотрудники
История
Наши награды

Наш сайт на "Портале и сайты образовательных учреждений"

Мы каждый день с радостью встречаем наших воспитанников, говоря родителям и детям: "ЗДРАВСТВУЙТЕ!"

Группы детского сада

- Группа № 1 «Колобок»
- Группа № 2 «Солнышко»
- Группа № 3 «Пчелка»
- Группа № 4 «Ромашка»
- Группа № 5 «Теремок»
- Группа № 6 «Клубничка»

Уважаемые посетители!
Мы рады ежедневному виртуальному общению с Вами.
Наш сайт в первую очередь адресован тем, кто заинтересован в гармоничном и всестороннем развитии своего ребенка, кто готов поделиться опытом и рассказать о трудностях воспитания и обучения дошкольника, кто желает сотрудничать с квалифицированными специалистами.
На нашем сайте Вы можете

- **узнать:**
 - последние новости детского сада;
 - о жизни детей в группе;
- **найти:**
 - информацию о детском садике и реализуемых педагогическим коллективом программах воспитания и обучения детей дошкольного возраста;

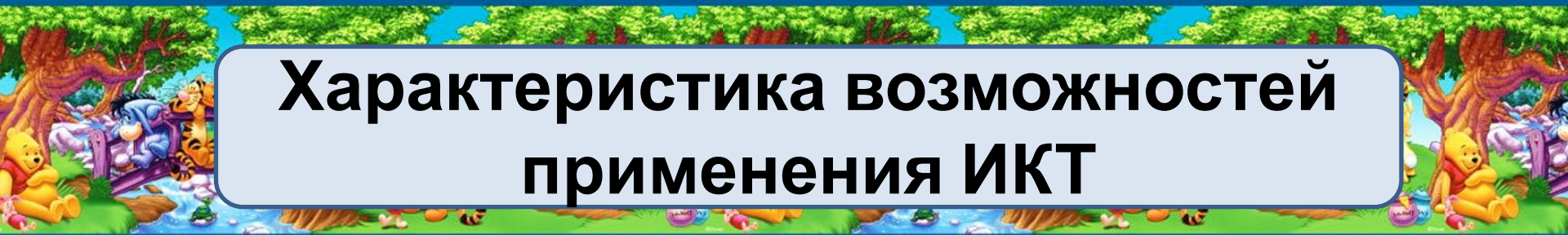
Школа для родителей

Советы психолога
Советы логопеда
Советы врача
Советы специалиста по лечебной физкультуре

Уважаемые родители будущих первоклассников!
В соответствии с приказом Департамента образования г.Москвы от 12.11.2012 №9712 С нового года приоритет при приеме учащихся в школу будет отдаваться жителям **прикрепленных территорий**
В соответствии с "Временными правилами регистрации" с 15 декабря 2012г начнется **регистрация электронных заявлений** о

12. Создание электронной почты, ведение сайта ДОУ.





Характеристика возможностей применения ИКТ

Мультимедиа технологии – система современных технических средств, позволяющая работать с текстовой информацией, графическими изображениями, звуком, анимационной компьютерной графикой в едином комплексе. Программа позволяющая создавать мультимедийные презентации для работы с дошкольниками - MS Power Point

Преимущества использования мультимедийных презентаций в работе с детьми:

1. предъявление информации на экране компьютера в игровой форме вызывает у детей огромный интерес;
2. несет в себе образный тип информации, понятный дошкольникам;
3. движения, звук, мультипликация надолго привлекает внимание ребенка;
4. обладает стимулом познавательной активности детей;
5. предоставляет возможность индивидуализации обучения;
6. в процессе своей деятельности за компьютером дошкольник приобретает уверенность в себе;
7. позволяет моделировать жизненные ситуации, которые нельзя увидеть в повседневной жизни.



**Цели
использования
презентации**

Освоение нового
материала

Закрепление, обобщение и
систематизация знаний,
умений, навыков

Контроль знаний, умений,
навыков



Варианты использования презентаций в работе с детьми

1. Проведение презентаций при объяснении нового материала, формирования первоначальных представлений у детей в той или иной образовательной области. Например: дикие животные, перелетные птицы, буквы и др.
2. Наглядная демонстрация процесса, который невозможно или достаточно сложно провести с детьми. Например: рост дерева, развитие бабочки, смена времен года и др.
3. Презентация по результатам выполнения индивидуальных и групповых проектов. Например: «Где сугробы глубже?», «Почему птицы улетают на юг?», «Самый красивый узор», «Рифмушки и нерифмушки» и др.
4. Расширение и систематизация знаний, умений, навыков по разным образовательным областям. Например: умения звуко-слогового анализа и синтеза, умения количественного и порядкового счета, представления о транспорте, о живой и неживой природе и др.
5. Тестирование знаний, умений и навыков по разным образовательным областям



Создание игр-презентаций

Преимущество игр-презентаций состоит в наличии особого алгоритма, который с помощью системы гиперссылок, звуков, мелодий позволяет управлять процессом игры, обеспечивая обратную связь с ребенком.



Алгоритм создания игр-презентаций

1 шаг – определитесь с последовательностью слайдов





Слайды Структура X

1



2



3



Настройка действия

По щелчку мыши По наведении указателя мыши

Действие по щелчку мыши

- Нет
- Перейти по гиперссылке:

Последний показанный слайд

- Запуск программы:

Обзор...

- Запуск макроса:

- Действие:

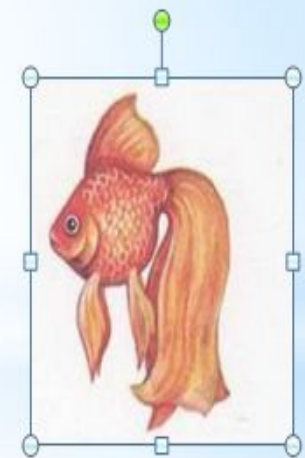
- Звук:

[Нет звука]

- Выделить

OK

Отмена





Файл Главная Вставка Дизайн Переходы Анимация Показ слайдов Рецензии

Таблица Рисунок Картинка Снимок Фотоальбом

Таблицы Изображения

Слайды Структура

1

2

3

Последние использованные фигуры

Линии

Прямоугольники

Основные фигуры

Фигурные стрелки

Фигуры для формул

Блок-схема

Звезды и ленты

Выноски

Управляющие кнопки

Управляющая кнопка: домой

Заметки

3 шаг -

4 шаг -
«Завел
люб

перехода от

ую кнопку
из игры в
«escape».



Использование интерактивной доски

Интерактивные электронные доски – это современные мультимедийные средства обучения, которые применяются для отображения информации, для работы с материалами в электронных форматах, для протоколирования хода занятия, для работы с разнообразным программным обеспечением. Использование интерактивных досок в образовании позволяет задействовать все основные сенсорные системы человека - визуальную, слуховую и кинестетическую, тем самым способствуя успешному усвоению новой информации.

Используя **электронный стилус** (электронная ручка для интерактивной доски) в качестве мыши, можно прямо с доски управлять любым приложением на компьютере - открывать, редактировать и сохранять файлы. Специальное программное обеспечение для интерактивных досок позволяет делать пометки и комментарии поверх любого изображения на экране, выделять ключевые моменты, импортировать и преобразовывать графические объекты, использовать заранее подготовленные изображения-шаблоны. Все изображения вместе с пометками можно сохранять в компьютере, распечатывать, отсылать электронной почтой. Интерактивная доска не только отображает то, что происходит на компьютере, но и дает возможность преподавателю управлять процессом демонстрации.

По принципу работы интерактивные доски бывают "**мягкие**" и "**твердые**". На "**мягких**" интерактивных досках можно работать электронным стилусом и пальцем. На "**твердых**" - только электронным стилусом.

По технологии интерактивные доски бывают сенсорные, ультразвуковые, инфракрасные, электромагнитные, микроточечные и также могут сочетать комбинации разных технологий.



Возможности интерактивной доски



Интерактивная доска позволяет педагогу и детям:

1. Вносить пометки и замечания в демонстрируемый материал, тем самым поощряя импровизацию и гибкость;
2. Делать записи маркерами нескольких цветов, писать поверх изображения, не теряя визуального контакта с группой и не привязываясь к своему компьютеру;
3. Затенять изображения и делать их видимыми в нужный момент;
4. Сохранять и распечатывать изображения на доске, включая любые записи, сделанные во время занятий;
5. Сохранять в компьютере всю проведенную работу, со всеми сделанными на доске записями.

Инструкции пользователям по эксплуатации интерактивной доски приведены на сайте <http://www.smartboard.ru>




**Задания для интерактивной доски
составляются также в MS Power Point**

Составь звуковую схему слова:



Рассели животных:



Сложи фигуру кошки по образцу

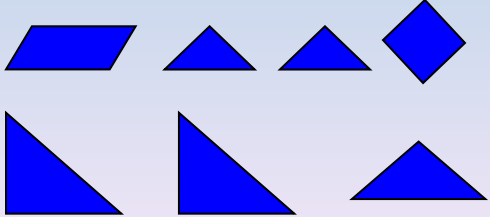
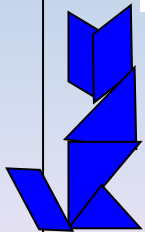


Рис. 6





**Спасибо за
внимание!**

