

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
ИНТЕРАКТИВНОЙ ДОСКИ  
В ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ**

**Кузьменко Н.А.**

**учитель начальных классов МОСШ № 8**

# Применение компьютерных технологий

визуализация  
результатов через  
презентацию

поиск  
информации  
через Интернет

построение  
статических схем

построение диаграмм  
через графические  
примитивы  
текстового редактора  
или электронных  
таблиц

# Направления использования интерактивной доски:

**Презентации**

**Демонстрации  
и создание  
моделей**

**Активное  
участие**

**Улучшение  
темпа и  
течения  
занятия**

**Концептуальная модель  
организации  
проектно - исследовательской  
деятельности  
младших школьников  
с использованием  
интерактивной доски**

# Создание замысла проекта и разработка структуры

**Программные средства**

**MS Word**

**Примерные виды проектной деятельности**

**Заполнение шаблона разработки проекта (идея, тема, цель проекта, основополагающий вопрос и проблемные вопросы, ход проекта).**

# Разработка и создание организационного материала

## Программные средства

**MS Word,  
Notebook,  
MS Excel,  
MS Publisher**

## Примерные виды проектной деятельности

**Разработка  
маршрута  
исследования;  
оформление  
пригласительных  
билетов для родителей  
и педагогов,  
дипломов  
(почетных грамот,  
медалей и т.д.)**

# Разработка и создание дидактического материала

## Программные средства

**MS Word,  
Notebook,  
MS Excel,  
MS Publisher**

## Примерные виды проектной деятельности

**Создание шаблонов,  
необходимых для реализации  
проекта со школьниками  
(для проведения опроса,  
описания результатов  
наблюдений,  
обработки статистических  
данных и пр.);  
разработка раздаточного  
материала (инструкций к  
заданиям,  
памяток, бланков для рефлексии),  
рабочей тетради,  
дневника проектной деятельности**

# Разработка и создание методического материала

## Программные средства

**MS Word,  
Notebook,  
MS Excel,  
MS Publisher  
MS PowerPoint**

## Примерные виды проектной деятельности

**Создание учебной презентации по теме исследования;  
создание Web-сайта проекта;  
определение критериев оценивания проектов учащимися, родителями, педагогами**



# Организационный этап (подготовка)

## Программные средства

MS PowerPoint,  
Notebook,  
MS Paint,  
MS Word,  
MS Publisher,  
MS Excel

## Примерные виды проектной деятельности

Демонстрация на уроке презентации проекта;  
создание визитки исследовательской группы;  
заполнение входной анкеты;

# Этап текущей рефлексии

**Программные  
средства**

**MS Paint,  
Notebook,  
MS Word**

**Примерные виды  
проектной деятельности**

**Заполнение  
шаблонов  
рефлексии.**

# Этап планирования

**Программные  
средства**

**Notebook,  
MS Word**

**Примерные виды  
проектной деятельности**

**Корректировка  
маршрута  
исследования  
учителем  
совместно с  
учащимися.**

# Этап поиска

**Программные средства**

**Internet Explorer,  
мультимедиа  
технологии**

**Примерные виды  
проектной деятельности**

**Поиск информации  
в мультимедийной  
энциклопедии,  
справочнике, сети  
Internet,  
электронном каталоге.**

# Промежуточные результаты и выводы

## Программные средства

MS PowerPoint,  
Notebook,  
MS Word,  
MS Excel,  
MS Publisher

## Примерные виды проектной деятельности

Обработка  
информации,  
полученных данных  
с использованием  
электронных  
шаблонов;  
создание отчета  
о проделанной работе  
(презентация,  
стенгазета,  
альбом и др.);

# Этап текущей рефлексии

**Программные  
средства**

**MS Paint,  
Notebook,  
MS Word**

**Примерные виды  
проектной деятельности**

**Заполнение  
шаблонов  
рефлексии**

# Защита проекта

**Программные средства**

**MS PowerPoint,  
Notebook,  
MS Word,  
MS Publisher**

**Примерные виды проектной деятельности**

**Демонстрация отчета о проделанной работе;  
вручение грамот, дипломов.**

# Рефлексия результатов проекта

**Программные  
средства**

**MS Paint,  
Notebook,  
MS Word**

**Примерные виды  
проектной деятельности**

**Заполнение  
шаблонов  
рефлексии**





*Благодарю  
за внимание !*