

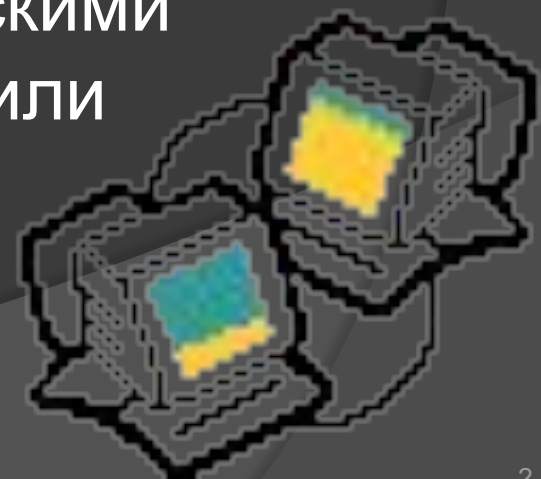
телеконференция

**УРОКИ С
ДИСТАНЦИОННОЙ
ПОДДЕРЖКОЙ
КАК ФОРМА РАБОТЫ
С ОДАРЕННЫМИ
ДЕТЬМИ**

pptcloud.ru

Основные понятия

Дистанционное обучение – взаимодействие учителя и учащихся между собой на расстоянии, реализуемое всеми присущими учебному процессу компонентами (целями, содержанием, методами, организационными формами, средствами обучения), специфическими средствами интернет - технологий или прочими, предусматривающими интерактивность.



Курсы с интернет - поддержкой

В основе подобных курсов лежат интерактивные учебные пособия различного вида и назначения – обучающие программы, электронные учебники, компьютерные тесты, базы знаний доступные для студентов с помощью глобальной сети интернет или же локальных сетей (интранет)

Контакты между преподавателем и учениками осуществляются с помощью электронной почты, телеконференций и ЛИЧНОГО общения.



Дистанционная поддержка курса «Основы анимации Macromedia Flash MX»

Планирование

- Введение. Интерфейс программы. Основы создания рисунков в Macromedia Flash MX .
- Заливка, Преобразование заливки. Импорт изображений.
- Свободная трансформация.
- Текст. Редактирование текста.
- Покадровая анимация.
- Общие принципы работы со слоями.
- Shape-анимация.
- Motion-анимация.
- Анимированный текст.
- Движение по пути. Слой Guide (направляющий).
- Слои-маски.
- Озвучивание анимации.
- Запись и коррекция звукового фрагмента.
- Работа с кнопками. Кадры кнопки.
- Создание собственного Flash-ролика
- Озвучивание Flash-ролика
- Защита проектов

Формы организации учебного процесса

◎ Поиск информации

- Сбор мультимедиа материалов к заданной теме (текст, иллюстрации, анимация, «исходники», видео, аудио)
- Консультация экспертов, учащиеся ищут ответы на вопросы, на различных телеконференциях и форумах

**Выяснить на форуме
звук в каком формате можно добавлять
в анимированный ролик**

**Найти исходный
файл «часы»**

**Найти анимированный
файл «бабочка»**

Формы организации учебного процесса

- Электронные лекции – это набор учебных материалов в электронном виде (тексты, презентации, выдержки из научных статей)
- Линейные лекции – материал представлен в виде веб-страницы со ссылками на другие документы или мультимедийные файлы
- Текстовая лекция – материалы представлены в виде текстового файла

Примеры лекций

- ◎ Не анимированный баннер
- ◎ Панели инструментов во Flash
- ◎ Работа с импортированным ЗВУКОМ
- ◎ Shape анимация

Формы организации учебного процесса

Консультации

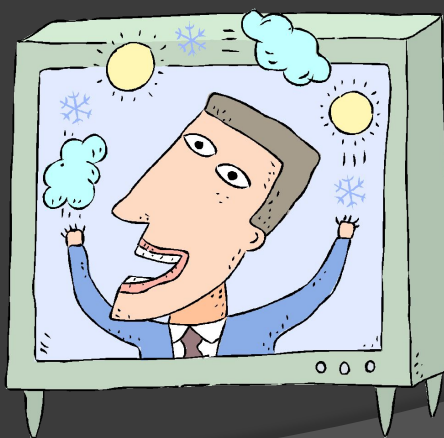
В режиме

реального
времени

Отложенные

Индивидуальные
Групповые

Онлайн
Дистанционные



Формы организации учебного процесса

- ◎ Проект – разработанный план сооружения; предварительный текст какого-либо документа; замысел, план. (словарь С.И. Ожегова)
- ◎ Учебный проект – это совместная учебно-познавательная, творческая или игровая деятельность учащихся-партнеров, имеющая общую цель, согласованные методы, способы деятельности, направленная на достижение общего результата по решению какой-либо проблемы, значимой для участников проекта.



Примеры проектов

- ◎ Анимированный баннер
«Грабли»
Сочилин Егор (11 лет)
Областной конкурс социальной рекламы
(2 место)
- ◎ Флэш ролик
«Господин Великий Новгород»
Хухра Роман (15 лет)
Российский конкурс компьютерной
графики «Волшебная мышь» (лауреат)

Примеры проектов

- ◎ Анимированный ролик
«История кота Барсика»
Агарков Юрий (11 лет)
Международный конкурс конкурс
цифровой графики «Цифровой ветер»
(2 место в номинации 2D-анимация)

Литература

1. Интернет-обучение: технологии педагогического дизайна.
Под редакцией М.В. Моисеевой
2. Монахов С.В.
«Методология анализа и проектирования информационных систем»
3. <http://banner-flashMX.narod.ru>
4. [Программа курса «Macromedia FlashMX»](#)
5. [Дистанционное образование](#)