



**Возможности  
использования  
электронных  
энциклопедий и  
разработок уроков в  
преподавании ИЗО и  
черчения.**



- В настоящий момент существует большое количество разнообразных электронных программ, энциклопедий, электронных уроков, в том числе и для работы педагогов ИЗО и черчения.
- Многие из курсов носят интегрированный характер, что позволяет повысить познавательный интерес учащихся. Данный момент очень важен для тех ребят, которые слабо разбираются в изобразительной деятельности и черчении, но могут проявить себя в информатике, истории...



# Возможности использования:



- 1 Интегрирование процесса обучения.
- 2 Проектная деятельность.
- 3 Выполнение графических работ.
- 4 Тестирование.

# Интеграция.



Взаимосвязь предметов и различных направлений образовательного процесса

История  
МХК  
Литература  
Информатика  
Музыка и др.

- Проблемно-поисковая деятельность.
- Создание готовых продуктов для использования на уроках.

# Проектная деятельность



**Работа в Интернете.**



**Работа с электронными приложениями.**



**Работа с электронными энциклопедиями.**

# Macromedia Flash MX - [Интернет] **Графические работы:**

File Edit View Insert Modify Text Control Window Help

Timeline

CoreIDRAW X3 - [Рисунок1]

Файл Правка Вид Макет Упорядочить Эффекты Растровые изображения Текст Инструменты Окно Справка

100%

A4 210.0 мм 297.0 мм Единицы измерения: миллиметры 2,54 мм 6.35 мм 6.35 мм

The image shows the CoreIDRAW X3 workspace. A large white rectangle is centered on a grid. The top and left axes are labeled in millimeters, with major ticks every 50 units. The right side of the workspace features a 'Преобразование' (Transformation) panel with the following controls:

- Position (Положение):
  - Г.: 0,0 мм
  - В.: 0,0 мм
- Относительное (Relative)
- Grid alignment icons: a 3x3 grid with a central dot, and a 3x3 grid with a central crosshair.
- Buttons: 'Применить к копии' (Apply to copy) and 'Применить' (Apply).

At the bottom of the workspace, the status bar shows 'Страница 1' (Page 1) and navigation icons.

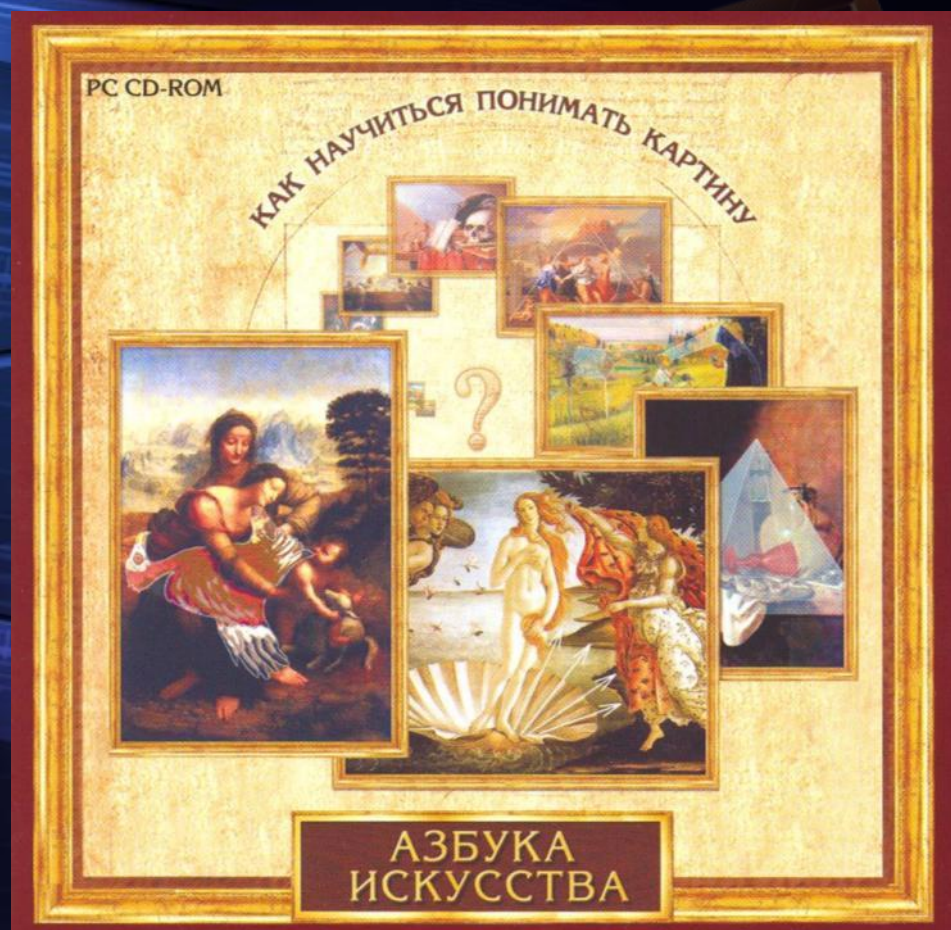
(-77,678; 299,323) Следующий щелчок - перетаскивание/масштабирование; второй щелчок - поворот/наклон; инструмент с двойным щелчком выбира...



Электронные приложения и энциклопедии.



# Азбука Искусства



# Школа Рисунка и живописи



## ШКОЛА РИСУНКА И ЖИВОПИСИ

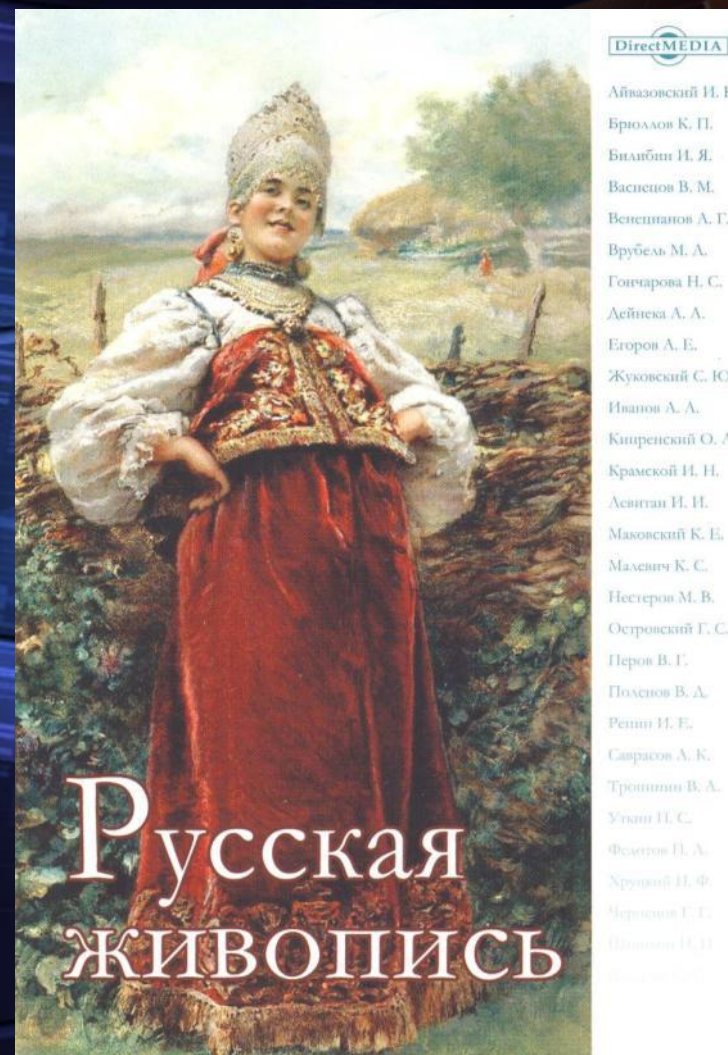
**ЭЛЕМЕНТАРНОЕ РИСОВАНИЕ**  
**ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ТЕЛА**  
**КУРС ОРНАМЕНТА**  
**РИСОВАНИЕ С НАТУРЫ**  
**ДЕЛАЕМ НАБРОСКИ**  
**КАРАНДАШ, УГОЛЬ, ТУШЬ**  
**АКВАРЕЛЬ И МАСЛЯНЫЕ КРАСКИ**

**SalеBOOK**  
СТАНДАРТ ЭЛЕКТРОННОГО ИЗДАНИЯ

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ  
**РАВН** ВЕСИЕ

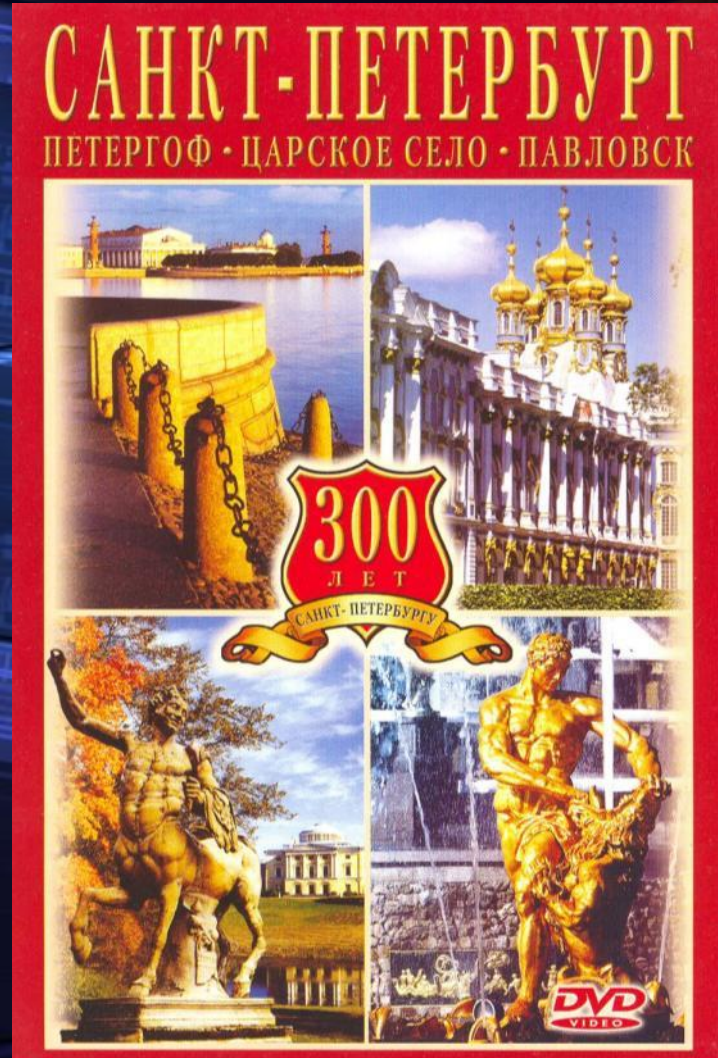


# Русская живопись





# САНКТ- ПЕТЕРБУРГ







- Существует большое количество других энциклопедий и программ, стоит только заняться их поиском.
- Они значительно облегчат Вам процесс образования и сделают его более интересным.

Желаю удачи.