

CorelDRAW

Автор: Педагог дополнительного образования
высшей категории
Голунова И.С.

О программе

CorelDRAW — векторный редактор, разработанный канадской корпорацией [Corel](#).

Начиная с версии 12 пакета изменилось маркетинговое официальное наименование пакета программного обеспечения - CorelDRAW Graphics Suite (англ: «Интегрированный комплект программ CorelDRAW»). До этой версии комплект назывался просто «CorelDRAW».

В пакет CorelDRAW Graphics Suite также входит редактор растровой графики Corel PHOTO-PAINT и другие программы — например, для захвата изображений с экрана — Corel CAPTURE

Интерфейс программы

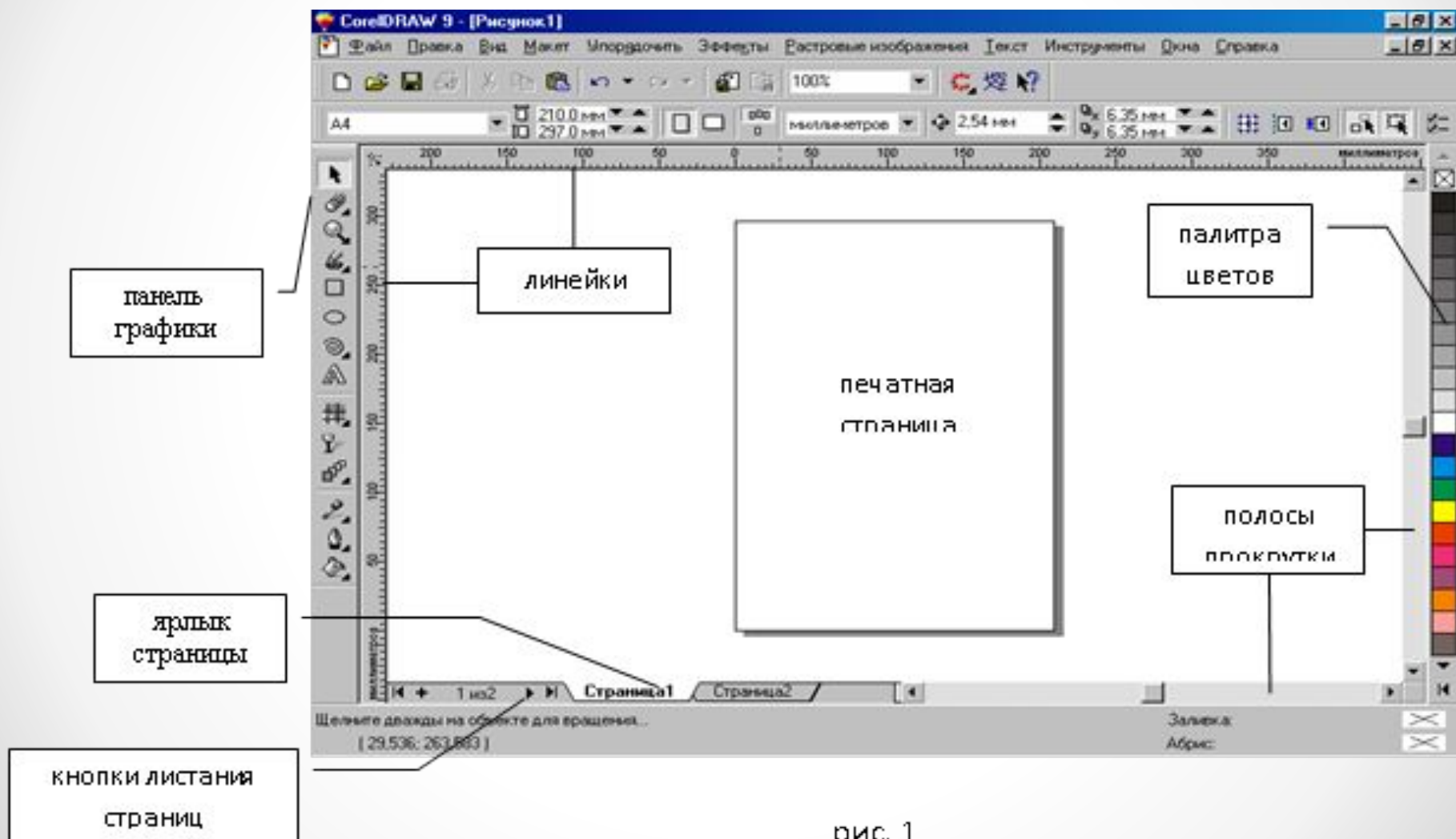


рис. 1

Режимы работы

















- а) Simple Wireframe (Упрощенный каркас),
- б) Wireframe (Каркас),
- в) Draft (Эскиз),
- г) Normal (Нормальный)
- д) Enhanced (Улучшенный).

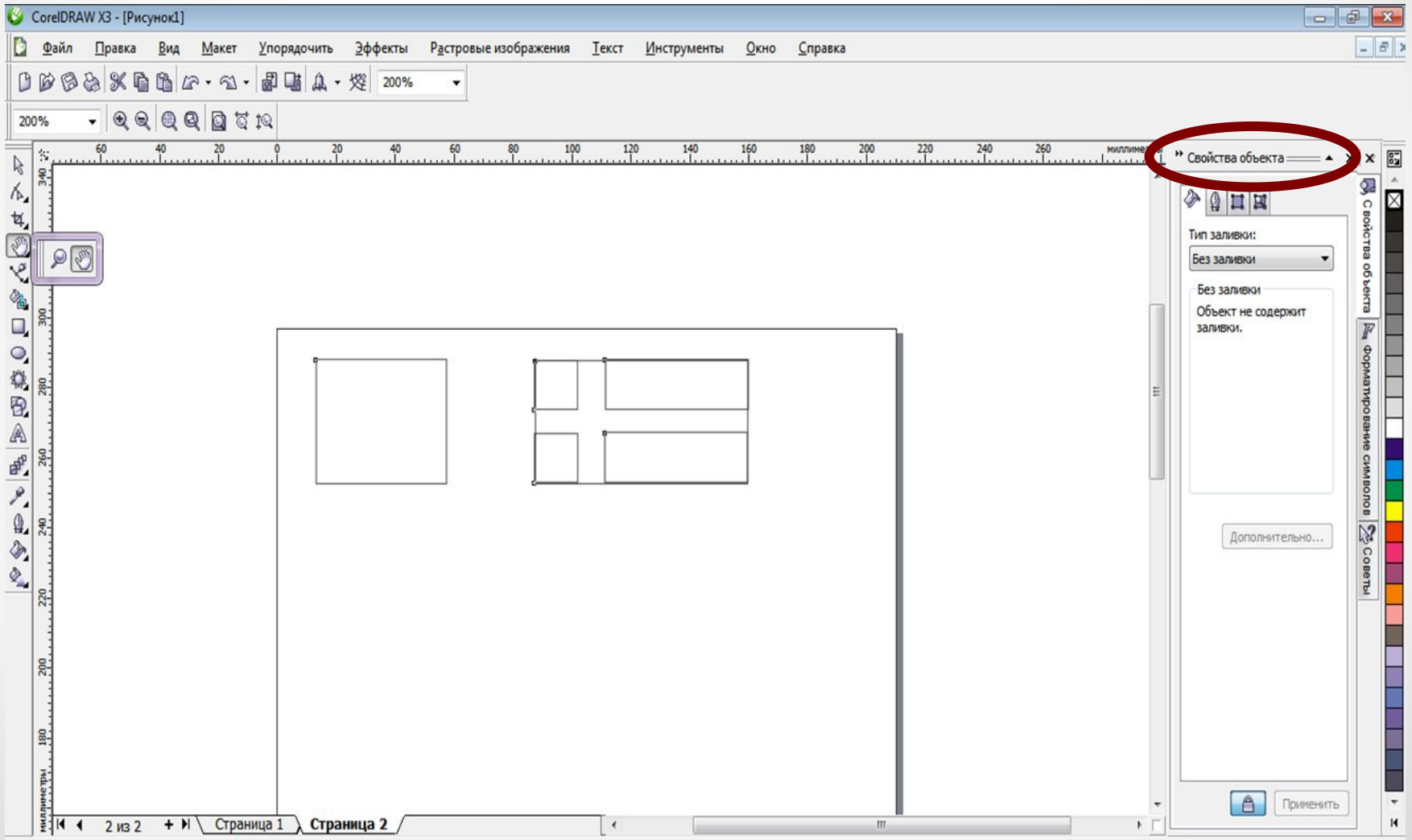
Вариант отображения выбирается с помощью меню

View (Вид)

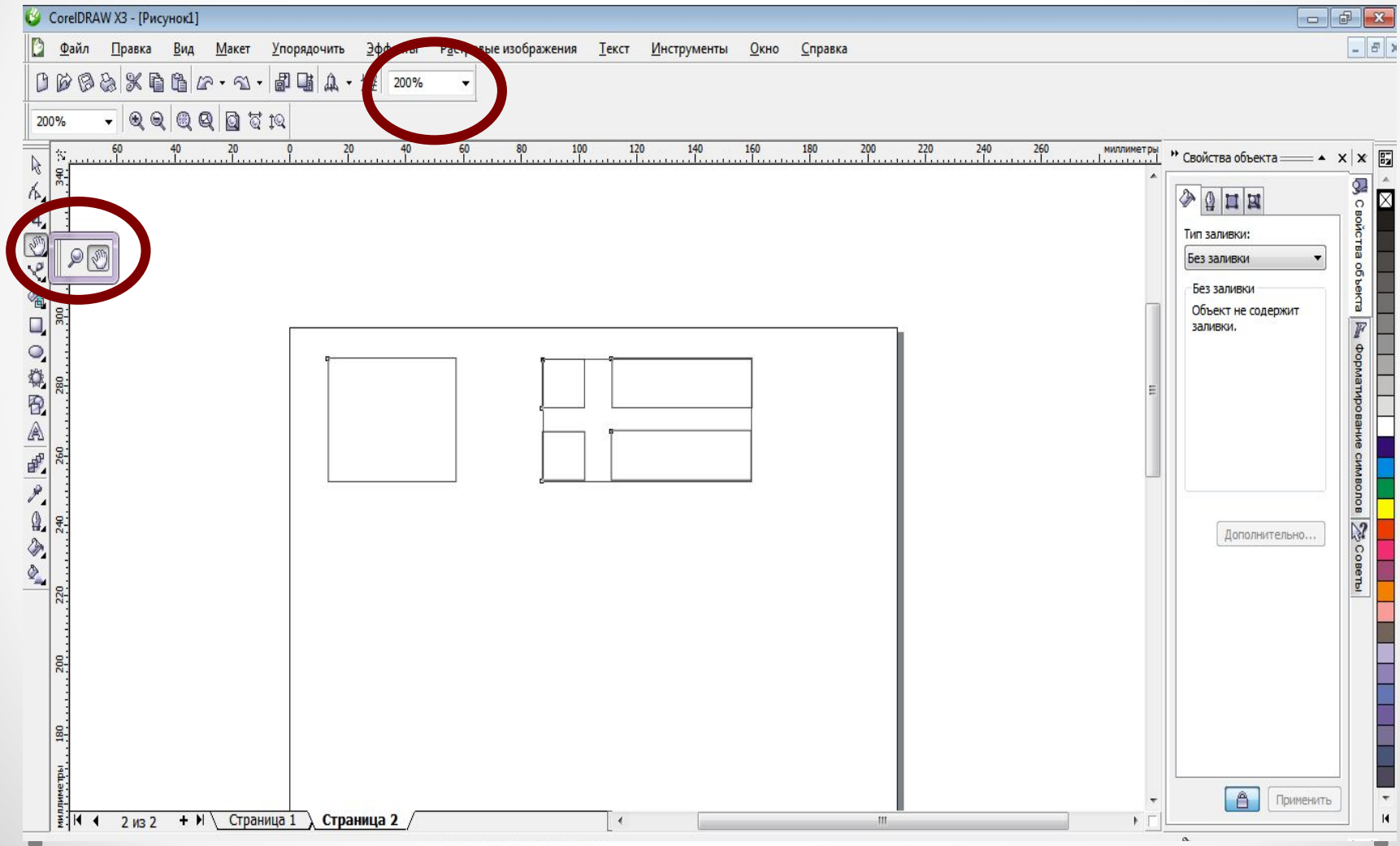
Инструменты

	Указатель	-позволяет выполнить выбор объекта (выделить); -выполняет преобразования: растягивание, поворот, зеркальное отображение объектов.
	Ластик	содержит инструменты: Формы – позволяет изменить форму объекта (сгладить контур, закруглить углы и т.п.); Нож – разрезает объект; Ластик – стирание; Свободное преобразование – преобразовать объект.
	Масштаб	содержит инструменты: Масштаб – включает панель инструментов масштаб, Панорама – позволяющий перемещать по рисунку отображаемый на экране участок.
	Кривая	позволяет выбрать инструменты: Кривая – для построения отрезков прямых, кривых и криволинейных объектов, Кривая Безье – используется для построения более сложных кривых, Художественная линия ,  Размеры ,  Соединительная линия .
	Прямоугольник	позволяет строить прямоугольники и квадраты
	Эллипс	выполняет построение эллипсов и окружностей
	Спираль	содержит инструменты: Многоугольник , Спираль , Миллиметровка .
	Текст	создание надписей
	Интерактивная заливка сетью Интерактивная прозрачность Интерактивное перетекание	добавление различных интерактивных эффектов
	Пипетка	содержит инструменты: Пипетка , Ведро .
	Абрис	включает панель инструментов для выбора разнообразных вариантов обводки
	Заливка	применяют для выбора стандартных и настройки нестандартных цветовых заливок.

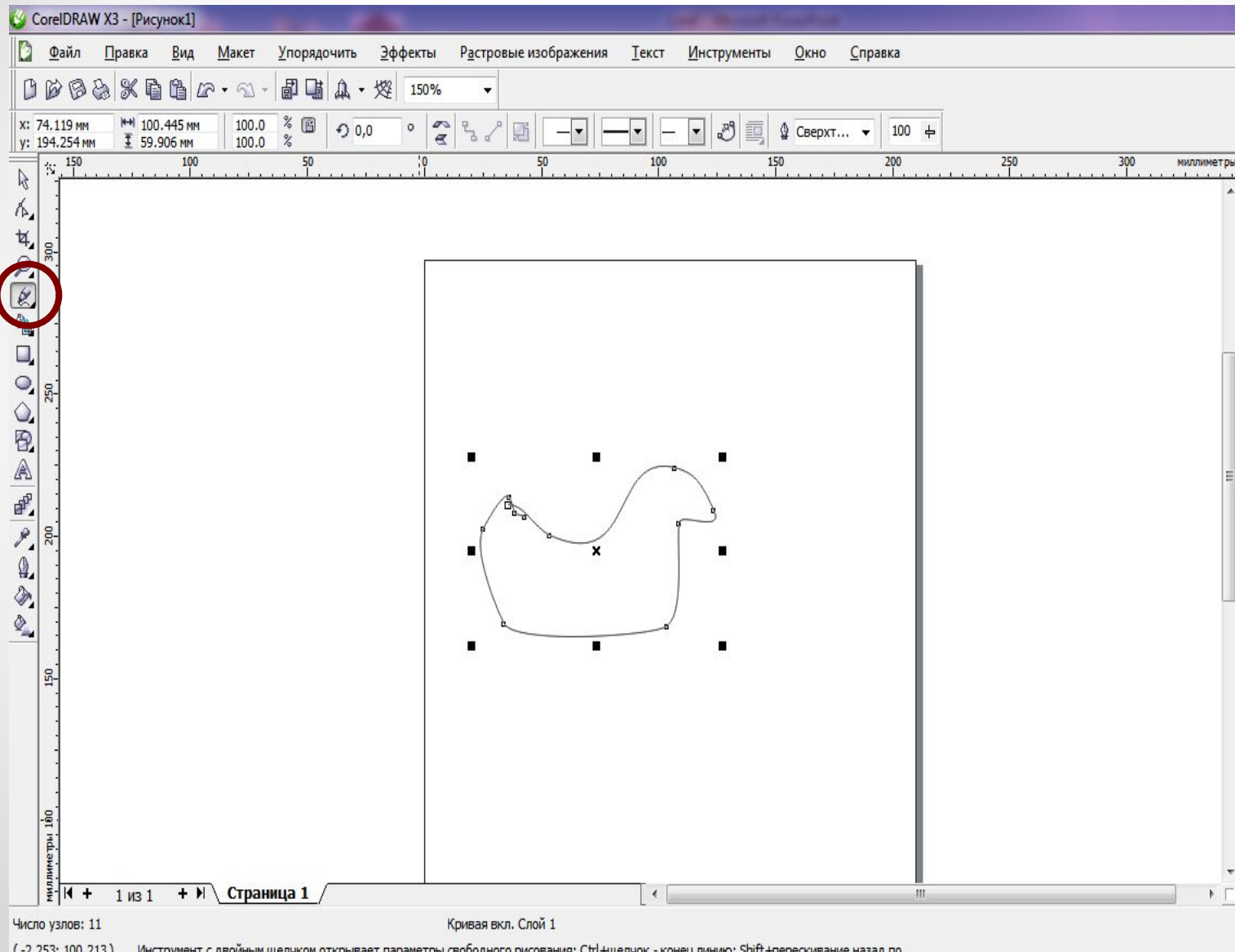
Изменение свойств объектов



Масштабирование и перемещение по листу

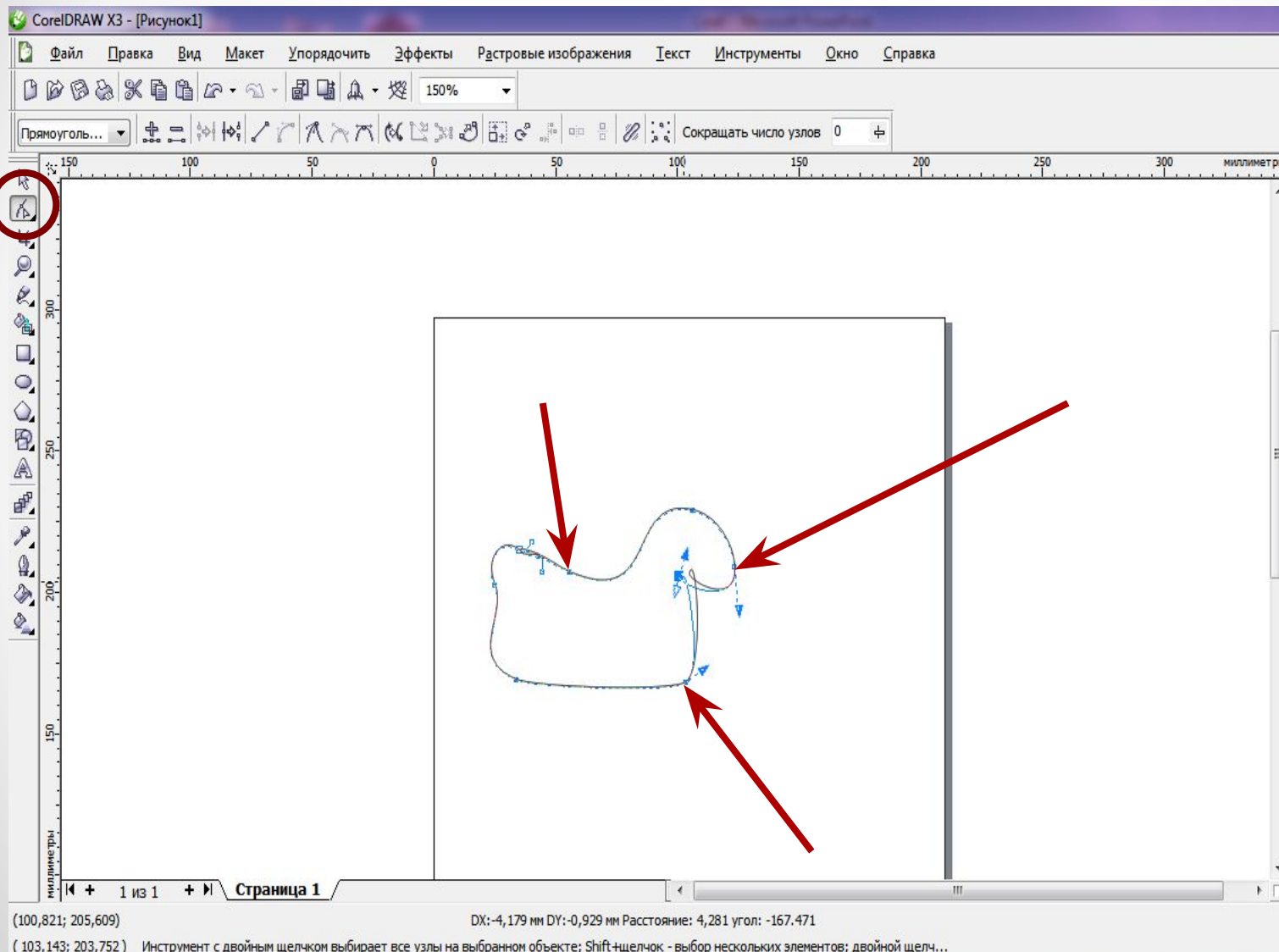


Рисование кривых



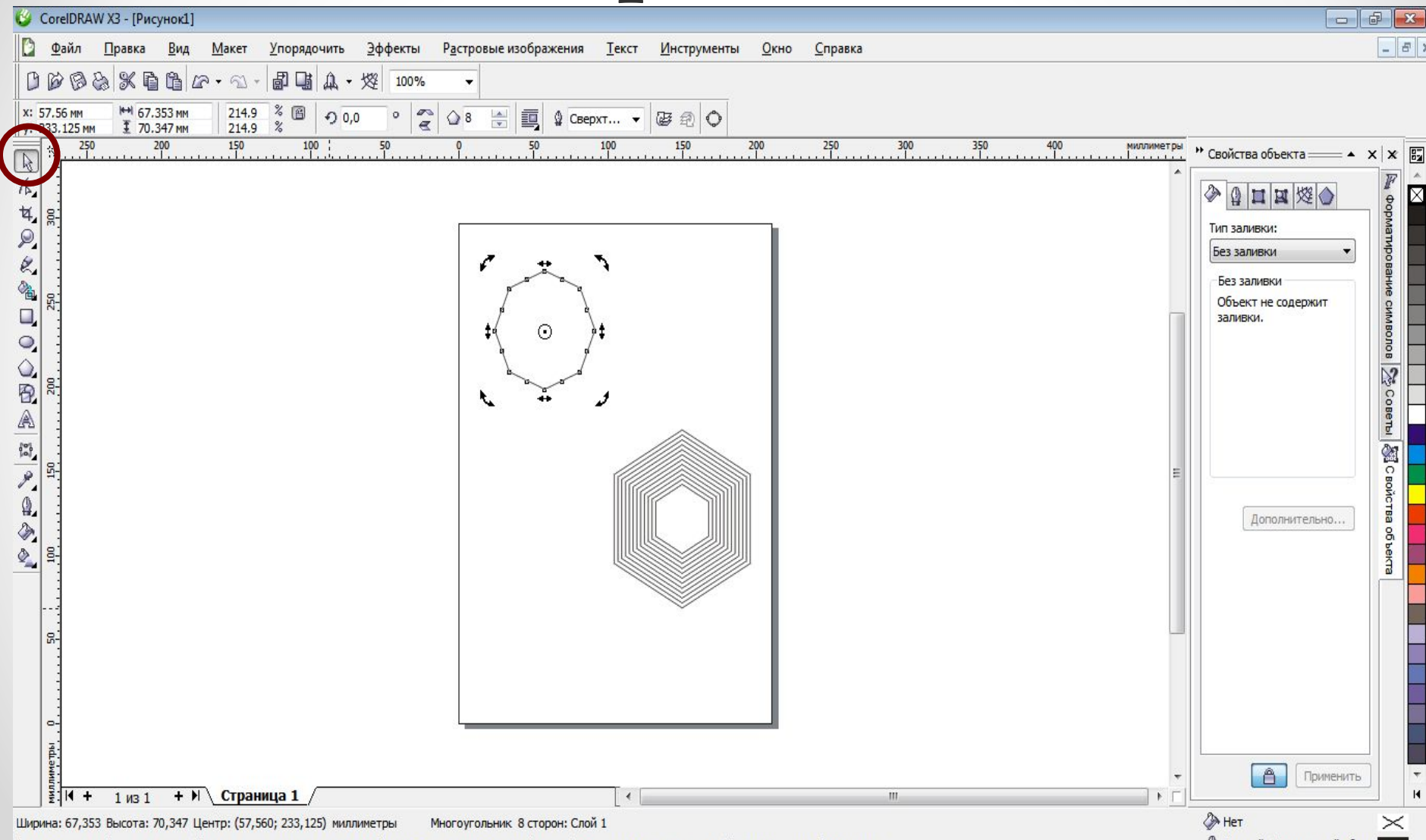
Свободное
перо

Изменение кривых

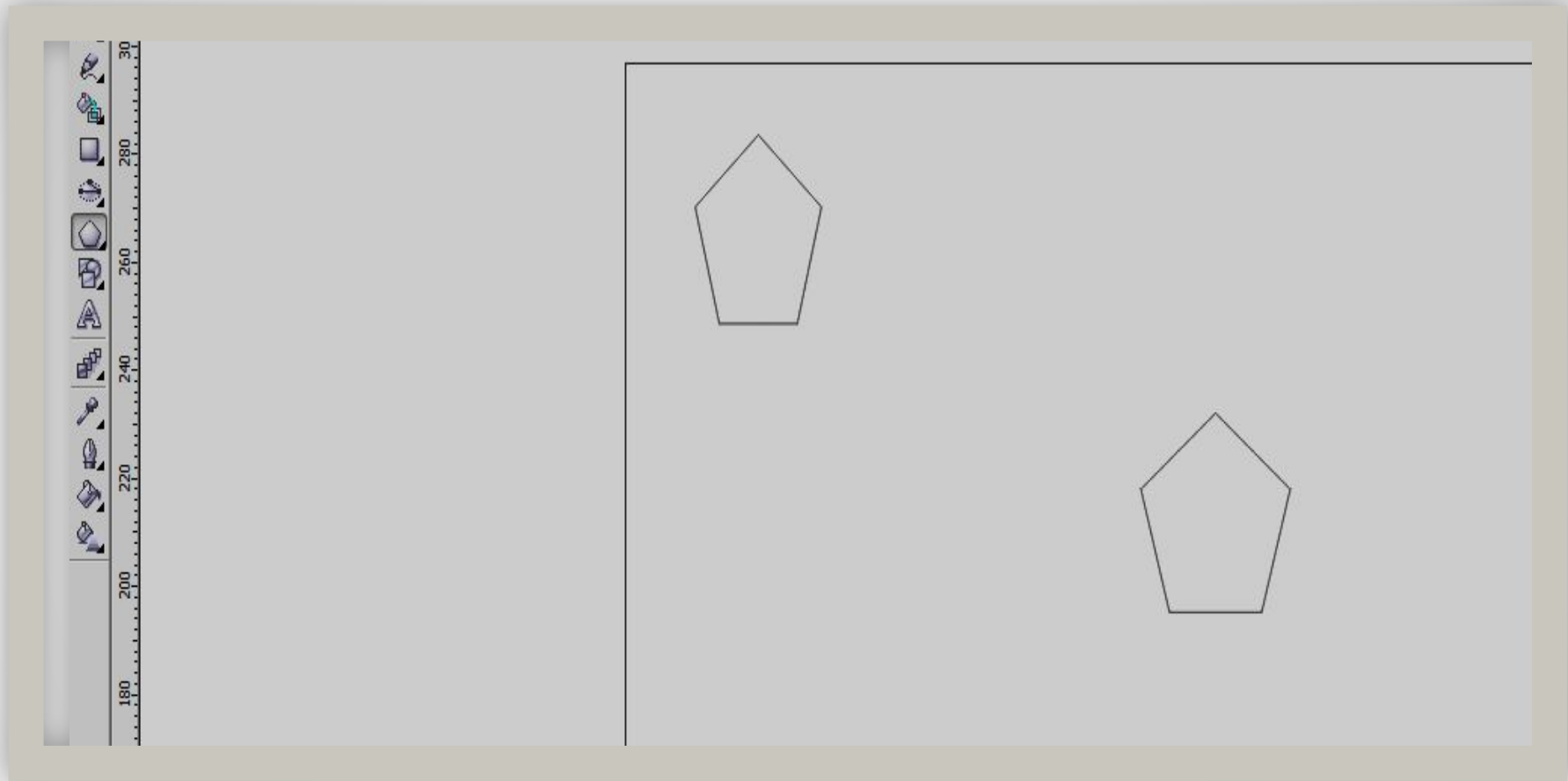


Форма

Выбор объекта

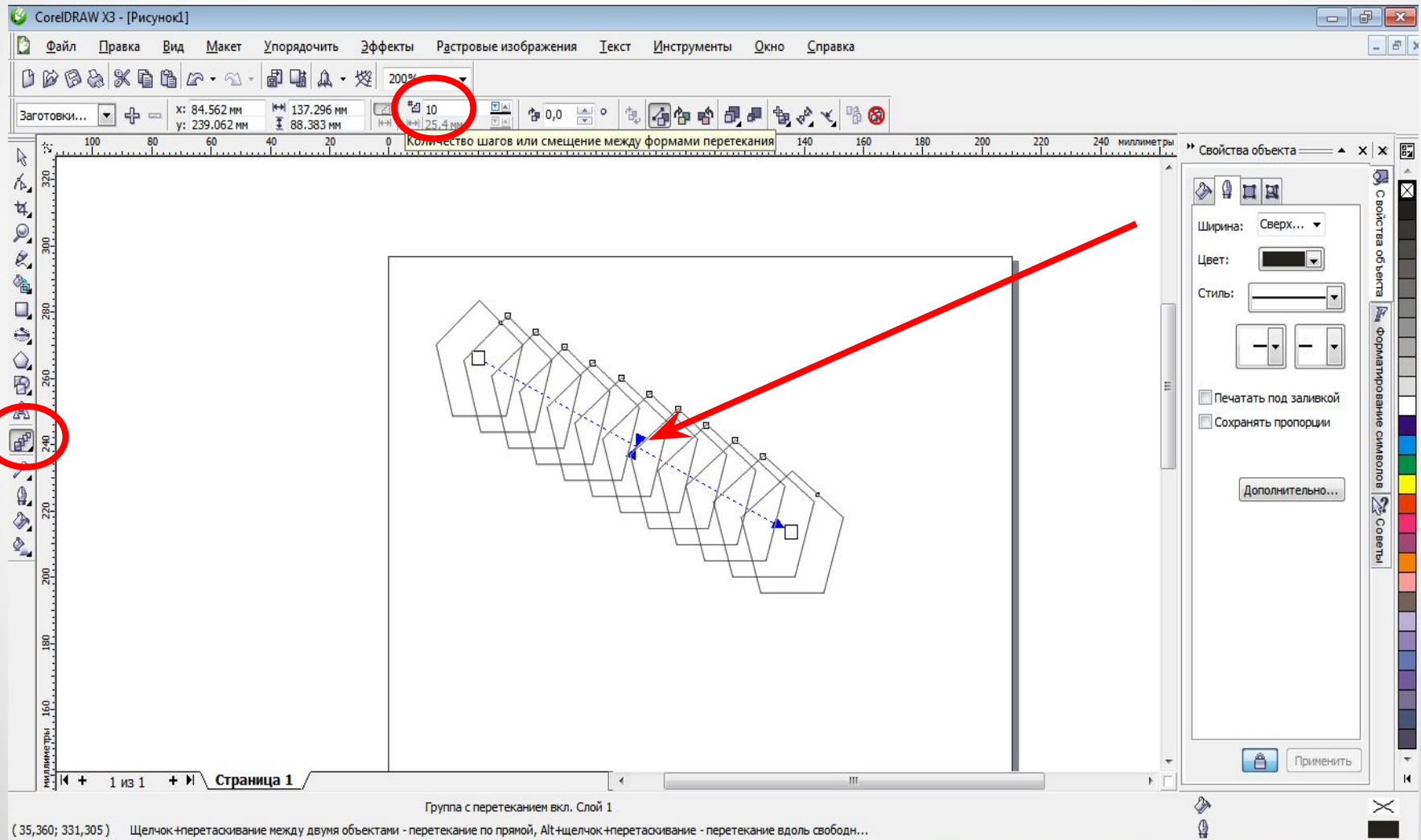


Интерактивное перетекание



1. Создать 2 фигуры, между которыми будет установлено перетекание

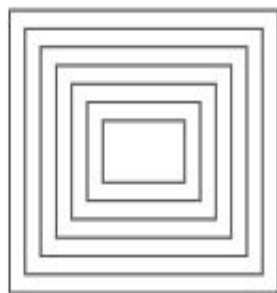
2. Выбрать инструмент «Интерактивное перетекание», соединить два объекта мышью



ИНТЕРАКТИВНЫЙ КОНТУР



ИСХОДНЫЙ
ОБЪЕКТ

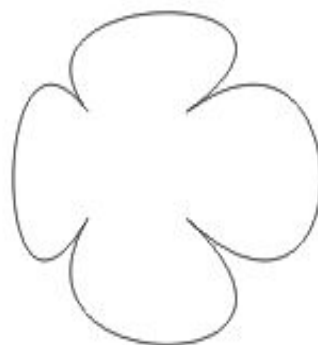


ИЗМЕНЕННЫЙ
ОБЪЕКТ

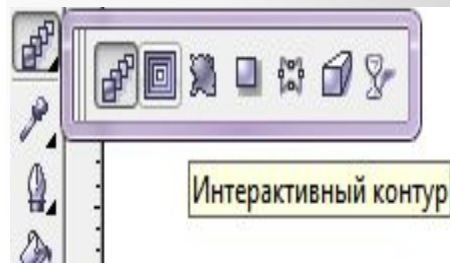
ИНТЕРАКТИВНОЕ ИСКАЖЕНИЕ



ИСХОДНЫЙ
ОБЪЕКТ



ИЗМЕНЕННЫЙ
ОБЪЕКТ



Сохранение

The screenshot shows the CorelDRAW X3 interface with the 'Сохранение документа' (Save Document) dialog box open. The dialog box is titled 'Сохранение документа' and shows the current folder as 'Компьютер и творчество'. A table of folders is displayed, and the 'Тип файла' (File type) dropdown menu is open, showing various file formats. The 'CDR - CorelDRAW' option is highlighted with a red circle.

Имя	Дата изменения	Тип
23 ФЕВРАЛЯ	20.02.2016 11:09	Папка
Алхамов алексей	24.11.2015 15:43	Папка
Архипов Валера	11.04.2016 11:58	Папка
Голунова Анастасия	05.04.2016 8:52	Папка
Дедов Михаил	11.04.2016 11:02	Папка
для работы	11.04.2016 12:11	Папка
еромов дмитрий	07.04.2016 16:29	Папка
Жарков Дмитрий	07.04.2016 16:17	Папка
Завьялов Андрей	07.04.2016 15:15	Папка
Ишмуратова Яна	28.01.2016 15:40	Папка
Куликов Владимир	28.03.2016 15:18	Папка
Любимов Егор	10.12.2014 12:13	Папка
Меренкова Ксения	04.04.2016 16:39	Папка

Имя файла: Рисунок1
Тип файла: CDR - CorelDRAW
Параметры: PAT - файл узора, CDT - шаблон CorelDRAW, CLK - Corel R.A.V.E., DES - Corel DESIGNER, CSL - библиотека символов Corel, CMX - Corel Presentation Exchange, AI - Adobe Illustrator, WPG - файл графики Corel WordPerfect, WMF - метафайл Windows

Сохранить Отмена

Сохранение

- .cdr – собственный формат программы
- .png – растровый формат
- .bmp

Используемые источники:

- <https://ru.wikipedia.org/wiki/CorelDRAW>
- <http://vitya.biz/programms/corel/chapter8/index.html>