

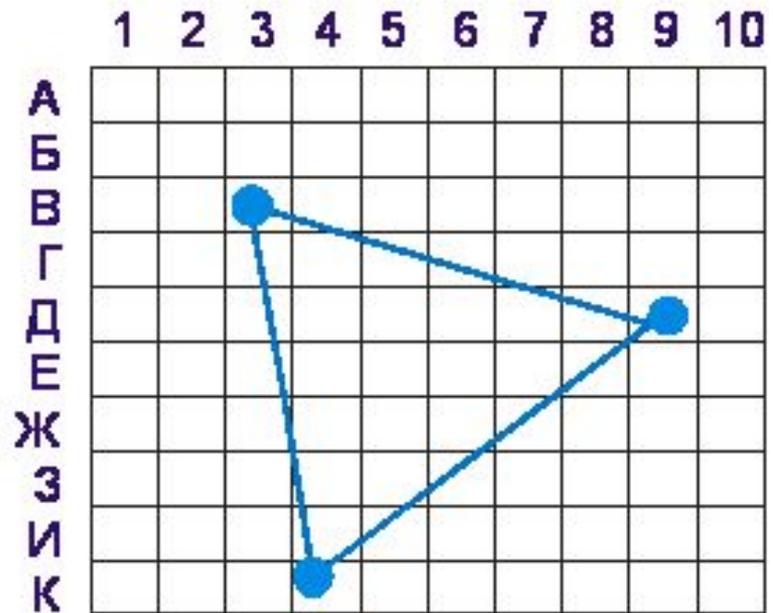
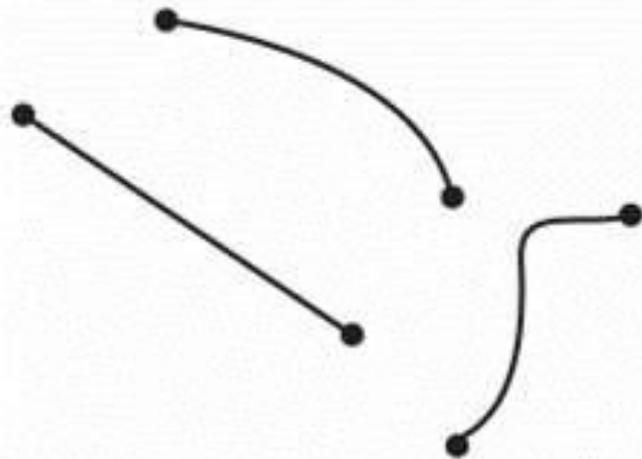
Векторная графика

CorelDraw

Цель урока:

- получить представление векторной графической программе *CorelDraw*, для создания изображений, дать основные понятия, необходимые для работы на компьютере. Дать представление о том, как создавать графическую информацию, отработка навыков рисования и научить выполнять над ними различные действия.

“Что такое векторная графика?”



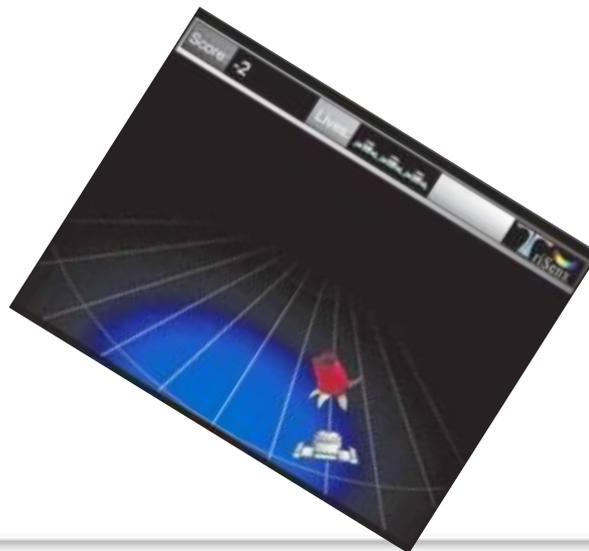


Достоинства векторной графики

- Векторные изображения могут быть легко преобразованы без потери качества
- Векторная графика не позволяет получить изображения фотографического качества
 - Векторное изображение описывается в виде последовательности команд



”Применение векторной графики”





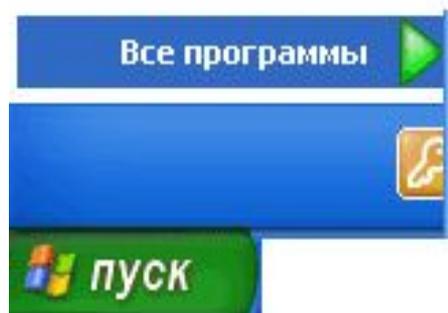
Corel Draw

**наиболее популярная векторная
графическая программа для создания
иллюстраций различной сложности.**



Интерфейс Corel Draw

"Запуск программы Corel Draw"



CorelDRAW Graphics Suite 12

- Documentation
- Bitstream Font Navigator
- Corel CAPTURE 12
- Corel PHOTO-PAINT 12
- Corel R.A.V.E. 3
- Corel Update
- CorelDRAW 12**
- CorelTRACE 12
- Duplexing Wizard
- SB Profiler

Launch CorelDRAW 12

Welcome to CorelDRAW(R) 12



Новый



Последний



Открыть



Новый по шаблону



CorelTUTOR

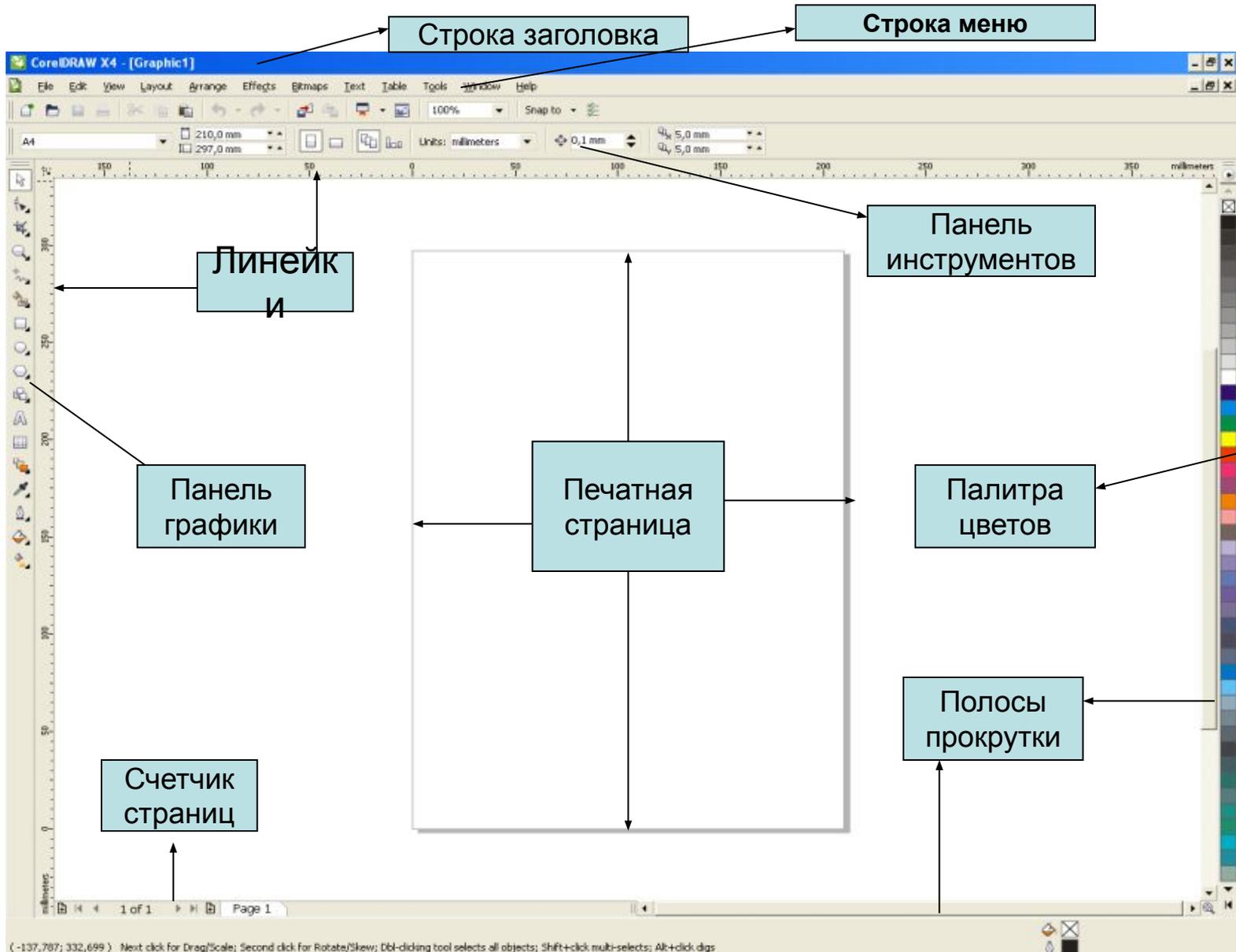


Что нового?

Для начала работы, щелкните по иконке...

Показывать это окно при запуске

www.designer.com





Панель инструментов Corel Draw :

Набор инструментов:

Указатель

Форма

Масштаб

"Свободная рука"

Авторисование

Прямоугольник

Эллипс

Миллиметровка

Простые формы

Текст

Интерактивное перетекание

Пипетка

Контур

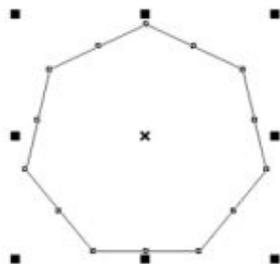
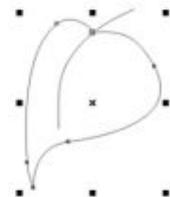
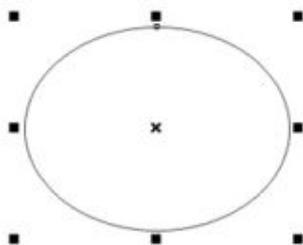
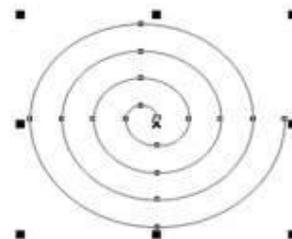
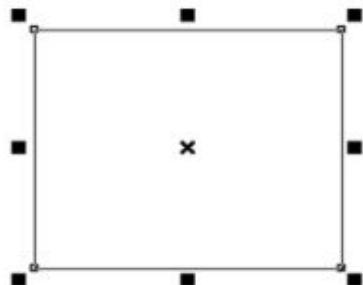
Заливка

Добавление заливки к объекту

Выпадающие панели инструментов



Создание простейших объектов



”Палитра Corel Draw ”

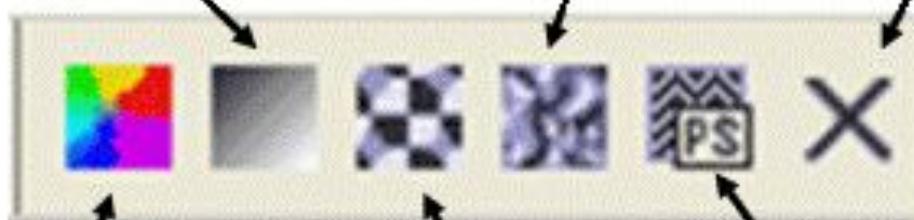


Цветовые заливки делятся на несколько категорий

Градиентная
заливка

Заливка
текстурой

Удалить
заливку

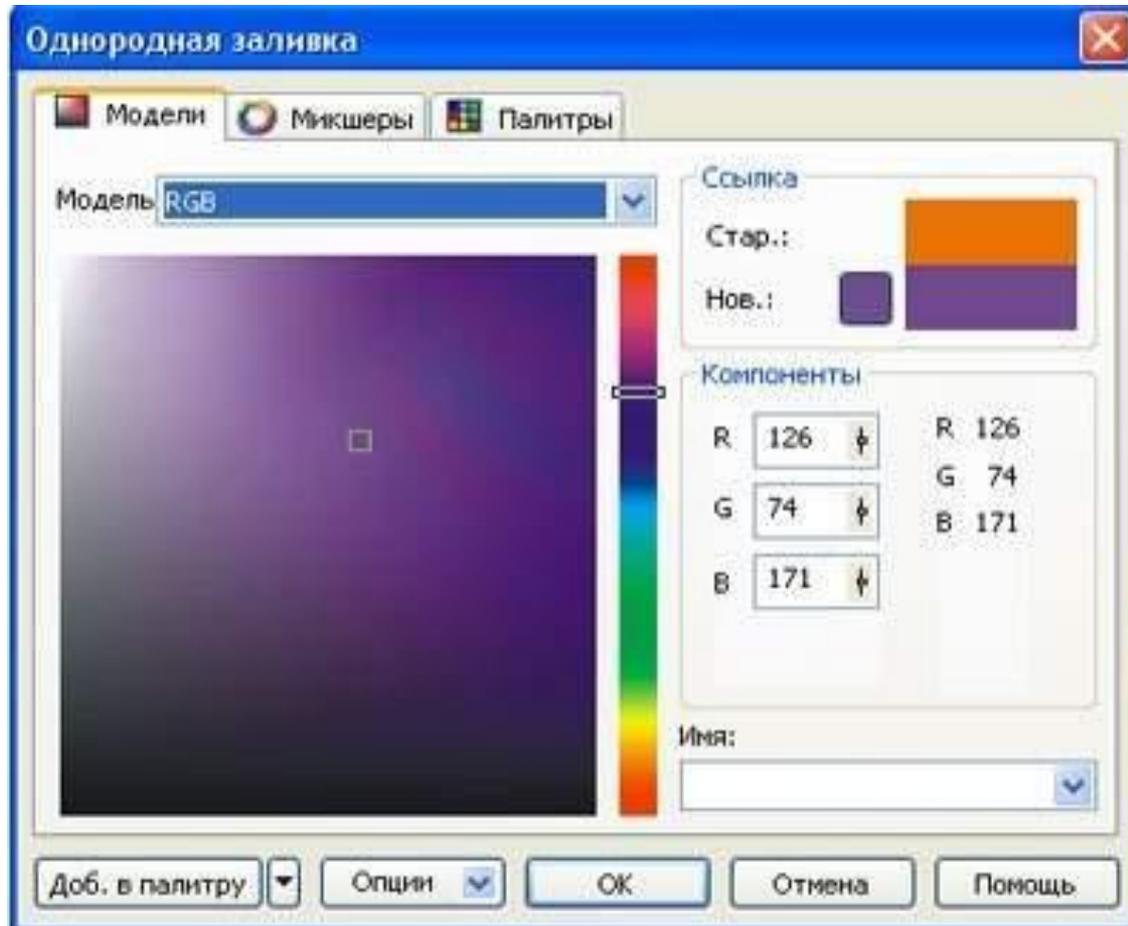


Однородная
заливка

Заливка
узором

Заливка
узором
PostScript

**Однородная заливка
закрашивает объект единым цветом.**



Градиентная заливка обеспечивает создание цветового перехода.



Линейная заливка



Радиальная заливка



Узорчатая заливка

закрашивает объект рисунком, который повторяется несколько раз, создавая узор.



Заливка двухцветным узором



Заливка полноцветным узором



Заливка битовым узором

2-цветный

Полноцветный

Битовый

Заг

Источник

x: 0,0 mm

y: 0,0 mm

Трансформация

Наклон: 0,0 °

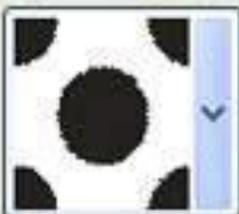
Заливка узором



2-цветный

Полноцветный

Битовый



Спереди:

Сзади:

Загрузить...

Сброс

Создать...

Источник

x: 0,0 mm

y: 0,0 mm

Размер

Ширина: 50,8 mm

Высота: 50,8 mm

Трансформация

Наклон: 0,0 °

Поворот: 0,0 °

Сдвиг ряда или колонки

Ряд Колонка

0 % размера мозаики

Преобразование заливки с объектом

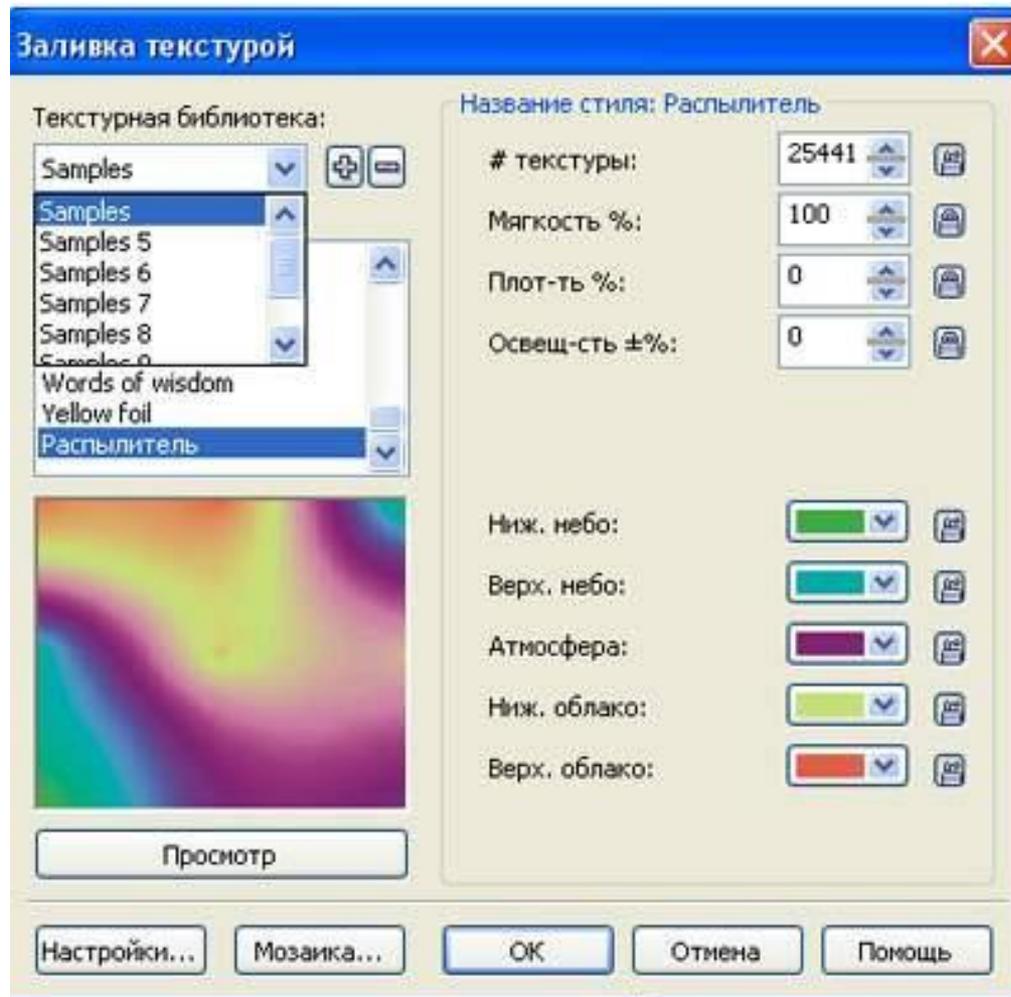
Зеркальная заливка

OK

Отмена

Помощь

Текстурная заливка



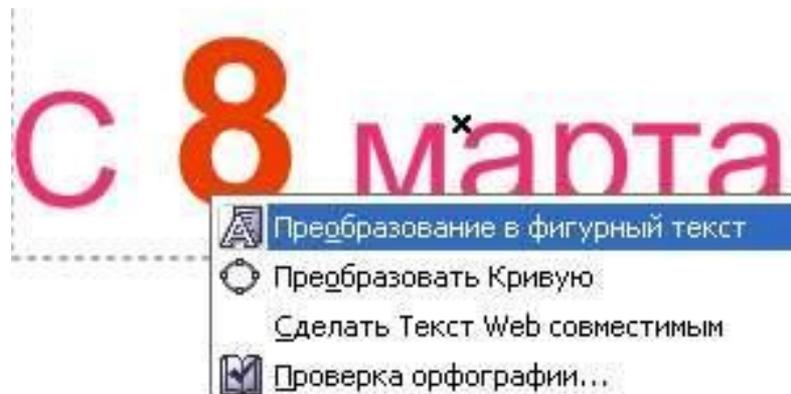
Работа с текстом в Corel Draw



В Corel Draw различают два вида текстовых объектов:

Простой текст

Фигурный текст



“Создание сюжетного рисунка”

