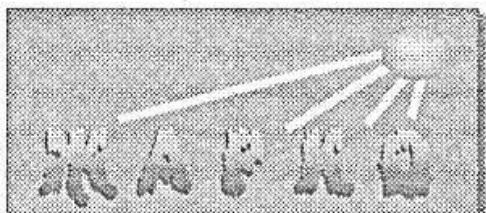
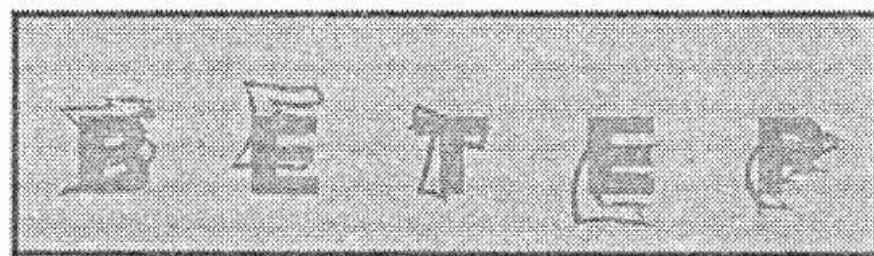


## Глава 4

### ТЕКСТ



**Георгина**

Фотоальбом «Георгина» (фотографии А. С. Красильникова) включает в себя 120 фотографий из коллекции М. А. Красильникова. Фотоальбом «Георгина» содержит фотографии из коллекции М. А. Красильникова, сделанные им в 1980-х годах. В альбоме представлены различные виды растений и животных, встречающиеся в природе. Альбом «Георгина» является прекрасным подарком для любителей природы и фотографии.





- Простой и фигурный текст
- Буквица
- Размещение текста вдоль кривой
- Преобразование текста в кривые
- Обтекание текстом объектов
- Создание текстовой маски

## *В этой главе вы научитесь:*

- ▶ создавать простой и художественный текст;
- ▶ форматировать символы текста;
- ▶ вставлять текстовые символы;
- ▶ размещать текст в несколько колонок;
- ▶ изменять форму объекта с помощью инструмента размазывания;
- ▶ создавать рамку простого текста внутри объекта;
- ▶ размещать художественный текст вдоль заданного пути;
- ▶ применять эффект выдавливания к художественному тексту;
- ▶ выполнять обрезку растрового изображения по текстовой маске;
- ▶ использовать менеджер объектов;
- ▶ преобразовывать художественный текст и его контур в объекты;
- ▶ изменять параметры отдельных букв художественного текста;
- ▶ создавать буквицу;
- ▶ выполнять обтекание объектов текстом.

**Задание 4.1****Создать визитную карточку**

Рис. 4.1

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы.
3. Ввести художественный текст «КИСЕЛЕВ ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ». Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , выполнить щелчок мыши в месте ввода текста, ввести текст, на панели параметров установить расположение текста по центру (рис. 4.2), задать цвет текста и контура.
4. Добавить к тексту тень при помощи инструмента **Interactive Drop Shadow Tool** (Интерактивная тень) .
5. Ввести простой текст с реквизитами (рис. 4.3).

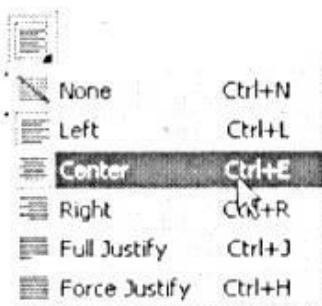


Рис. 4.2

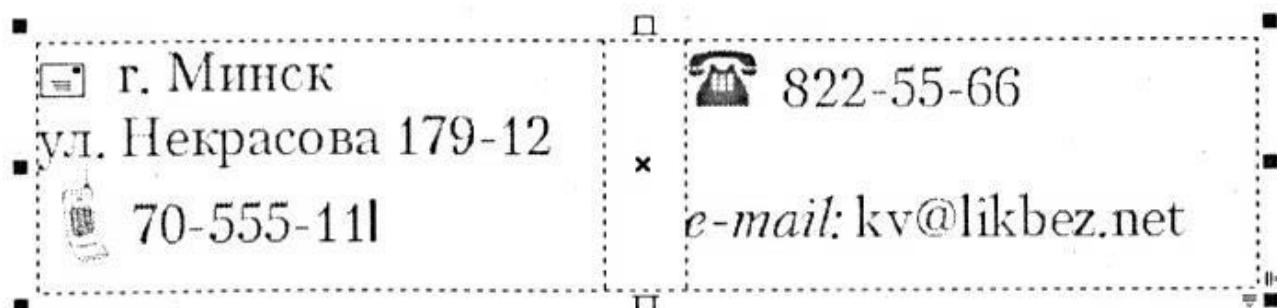
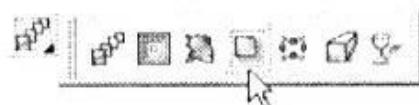


Рис. 4.3

Для этого:

- a) создать рамку для простого текста – при выбранном инструменте **Text Tool** (Текст)  щелкнуть в месте начала текста и, не отпуская клавиши мыши, протащить указатель по диагонали вниз и вправо;
  - б) установить две колонки, выполнив команду меню **Text ▶ Columns** (Текста ▶ Колонки), в окне **Column Settings** (Настройки колонки) указать в поле **Number of Columns** (Число колонок) – 2;
  - в) начать ввод адреса с символа письма. Для вставки символа выполнить команду меню **Text ▶ Insert Symbol Character** (Текст ▶ Вставить символ). В открывшемся докере установить шрифт **Weddings**, найти соответствующий символ и перетащить его мышью в область простого текста. Изменить размеры и цвет символа, затем набрать адрес;
  - г) перейти во вторую колонку и задать остальные реквизиты. Для перехода на новую колонку выполнить команду меню **Text ▶ Insert Formating Code ▶ Column/Frame Break** (Текст ▶ Вставить код форматирования ▶ Разрыв колонки/окна);
  - д) выбрать инструмент **Pick Tool** (Указатель)  и изменить при необходимости размеры рамки простого текста путем перетаскивания угловых или боковых маркеров.
6. Оформить визитную карточку по образцу или по собственному вкусу.
  7. Выделить все элементы визитной карточки (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
  8. Сохранить файл под именем **визитка.cdr**.

**справка**

 **ПРОСТОЙ И ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ТЕКСТ**

► В CorelDRAW существует два вида текста: простой и художественный. Для создания этих видов текста используется один инструмент **Text Tool** (Текст) .

Для создания художественного текста щелчком мыши указать место набора текста и ввести текст.

Для создания простого текста необходимо создать текстовую рамку и в нее ввести текст.

Для преобразования художественного текста в простой необходимо выделить текст при помощи инструмента **Pick Tool** (Указатель) и выполнить команду меню **Text ▶ Convert To Paragraph Text** (Текст ▶ Преобразование в простой текст).

Для преобразования простого текста в художественный необходимо выделить текстовую рамку при помощи инструмента **Pick Tool** (Указатель) и использовать команду меню **Text ▶ Convert To Artistic Text** (Текст ▶ Преобразование в художественный текст).

#### Задание 4.2

##### Создать шарик с поздравлением

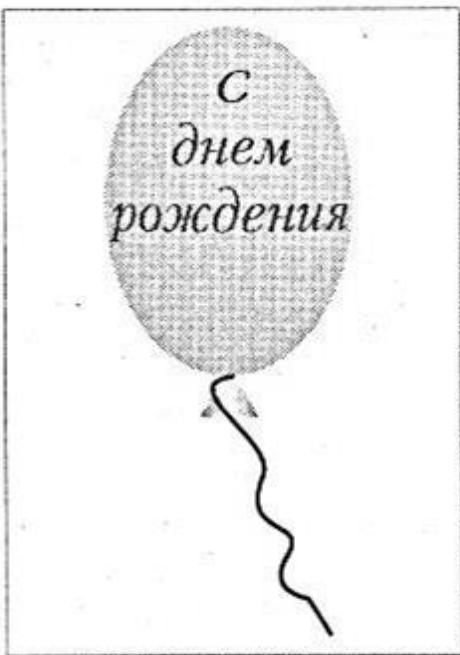


Рис. 4.4

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Нарисовать шарик яркого цвета с ниточкой.
3. Создать надпись на шаре. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , щелкнуть мышью в месте ввода текста и набрать текст «С днем рождения!».
4. Создать эффект размещения текста на выпуклом шаре. Для этого сделать копию шара, убрать у него обводку, поместить копию на пе-

редний план (клавиши <Ctrl + PageUp>). Применить к копии шара эффект линзы командой меню **Effects ▶ Lens** (Эффекты ▶ Линзы), в списке линз выбрать вариант **Fish Eye** (Рыбий глаз) и нажать кнопку **Apply** (Применить).

5. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
6. Поместить шарик по центру страницы (клавиша <P>).
7. Сохранить файл под именем **шарик.cdr**.

### Задание 4.3

#### Создать композицию с тающими от жары буквами

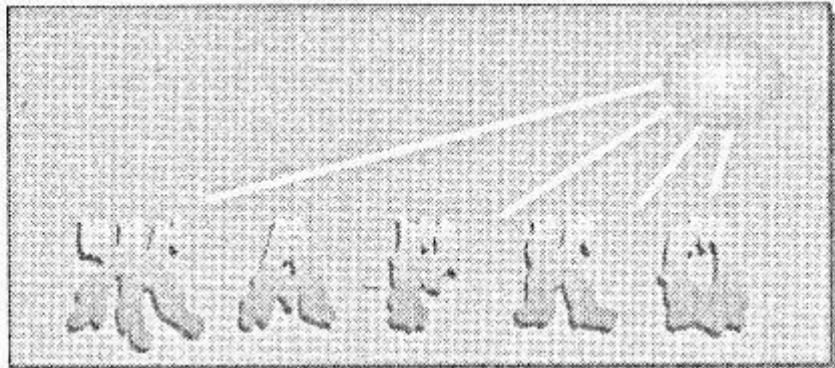


Рис. 4.5

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить размеры страницы 210×100 мм.
3. Набрать слово «ЖАРКО». Для этого:
  - а) выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) 
  - б) выбрать гарнитуру **Arial**, установить полу-жирное начертание  и размер символов **100 пт** . Обратить внимание на то, что указанные параметры будут устанавливаться для любого художественного текста до очередной их смены (рис. 4.6);
  - в) щелчком мыши определить место ввода текста и набрать художественный текст «ЖАРКО»;

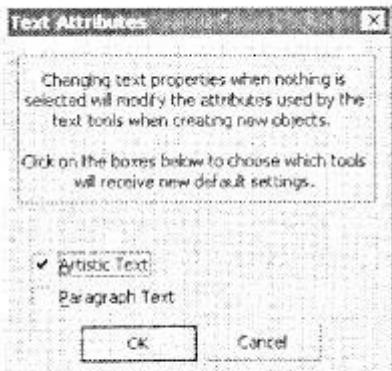


Рис. 4.6

- г) установить для него увеличенное расстояние между буквами. Для этого выделить текст при помощи инструмента **Shape Tool** (Форма) и потянуть за маркер вправо;
- д) залить буквы линейным градиентом от желтого к красному;
- е) поменять направление градиента. Для этого выбрать инструмент **Interactive Fill Tool** (Интерактивная заливка) (рис. 4.7, а), переместить желтый маркер вверх, а красный вниз (рис. 4.7, б).

а)



б)



Рис. 4.7

4. Превратить текст в кривые. Для этого при выделенном тексте выполнить команду меню **Arrange > Convert To Curves** (Упорядочить > Преобразовать в кривые).
5. Создать эффект тающих букв. Для этого выбрать инструмент **Smudge Brush** (Кисть-кляакса) , на панели параметров в поле **Nib Size** (Размер кончика) установить значение 4 мм. Для получения эффекта растекания необходимо перетаскивать указатель с закрашенной буквы вниз или в сторону за букву. Для получения таяния сверху буквы перетаскивание необходимо начинать сверху вне буквы.
6. Для контрастности создать копию оплывших букв, залить черным цветом, поместить за цветные буквы (клавиши <Ctrl + PageDown>), сместить немного вниз и влево.
7. Создать изображение неба и солнца. Для этого закрасить страницу ярко-синим цветом, нарисовать окружность и закрасить ее градиентной радиальной заливкой от красного к желтому.
8. Построить лучи солнца в виде отрезков. Для этого:
  - а) выбрать инструмент **Outline Pen Dialog** (Обводка контура) , в открывшемся диалоговом окне **Outline Pen** нажать кнопку **OK**, в следующем диалоговом окне установить желтый цвет контура и толщину 3 мм. Обратить внимание, что указанные параметры будут установлены для всех рисуемых в дальнейшем графических объектов до очередной смены параметров;

- б) выбрать инструмент **Freehand Tool** (Линия от руки) Указать щелчком мыши точку начала первого луча, переместить курсор и щелчком указать точку конца луча. Аналогично нарисовать остальные лучи.
9. Выделить все элементы композиции (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
10. Сохранить файл под именем **жара.cdr**.

#### **Задание 4.4**

#### **Создать логотип для парусного общества**

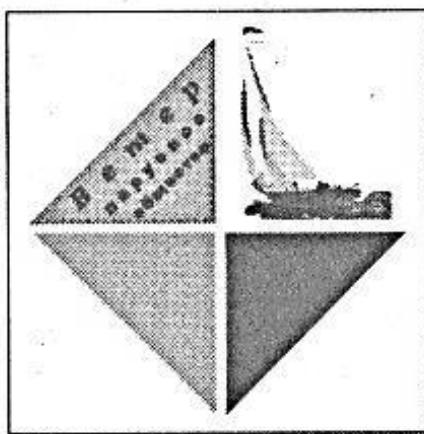


Рис. 4.8

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить размеры страницы 200×200 мм.
3. Построить квадрат со стороной 120 мм. Закрасить его светло-синим цветом.
4. Разбить квадрат на четыре части. Для этого:
  - а) при помощи инструмента **Bezier Tool** (Кривая Безье) провести две диагонали так, чтобы они выступали за границы квадрата (рис. 4.9), и сгруппировать их;
  - б) вычесть из квадрата группу из диагоналей: выделить диагонали, при нажатой клавише <Shift> выделить квадрат, нажать на панели параметров кнопку **Trim** (Исключение) .

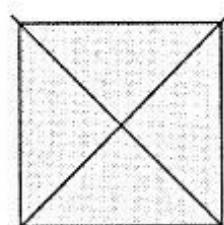


Рис. 4.9

- в) выполнить команду меню **Arrange ▶ Break Curve Apart** (Упорядочить ▶ Разбить кривую на части).
- Выделить и удалить правый треугольник и диагонали.
  - Написать название парусного общества в верхнем треугольнике. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести его к внутренней границе верхнего треугольника и выполнить щелчок кнопкой мыши в момент, когда курсор примет форму . Ввести текст «ВЕТЕР парусное общество».
  - Изменить форматирование текста. Для этого:
    - выделить подсветкой слово «ВЕТЕР» и на панели параметров установить необходимые параметры (рис. 4.10);



Рис. 4.10

- выделить подсветкой весь текст. На панели параметров в списке **Horizontal Alignment** (Горизонтальное выравнивание) выбрать вариант **Force Justify** (Растянуть по ширине);
  - для слов «парусное общество» подобрать параметры самостоятельно.
- Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и развернуть их на  $45^\circ$  против часовой стрелки.
  - Вставить растровое изображение парусника в соответствии с образцом. Для этого выполнить команду меню **File ▶ Import** (Файл ▶ Импортировать) и выбрать файл **парусник.tif**. При необходимости изменить размеры.
  - Изменить цвет двух треугольников.
  - Раздвинуть треугольники. Для этого выделить два нижних треугольника и несколько раз нажать клавишу . Затем выделить два левых треугольника и столько же раз нажать клавишу .
- Если шаг смещения слишком большой, то его можно изменить. Для этого снять выделение со всех объектов и на панели параметров в поле **Nudge Offset** (Перемещение клавишами курсора) установить меньшее значение (рис. 4.11).

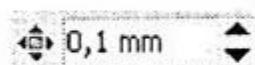


Рис. 4.11

12. Выделить все элементы композиции (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
13. Поместить логотип по центру страницы (клавиша <P>).
14. Сохранить файл под именем **логотип парус.cdr**.

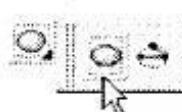
#### **Задание 4.5**

##### **Создать образец печати**



Рис. 4.12

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить параметры страницы 200×200 мм.
3. Построить окружность диаметром 175 мм. Для этого при помощи инструмента **Ellipse Tool** (Эллипс) удерживая клавишу <Ctrl>, нарисовать окружность произвольного диаметра, а затем, не снимая выделения, установить на панели параметров размеры **175.0 mm**.
4. Сделать копию окружности нажатием клавиши <+> на дополнительной клавиатуре и уменьшить диаметр копии до 160 мм.
5. При необходимости отцентрировать окружности. Для этого выделить их и нажать последовательно клавиши <C> (вертикальный центр) и <E> (горизонтальный центр).



6. Увеличить толщину контура меньшей окружности, выбрав на панели параметров в списке **Outline Width** (Ширина) 2,82 mm значение 0,7 мм.
7. Установить по умолчанию параметры для художественного текста. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , установить необходимые параметры текста (рис. 4.13).



Рис. 4.13

После выбора каждого параметра будет появляться диалоговое окно, спрашивающее подтверждения установок по умолчанию.

8. Написать текст «ПОЛИТЕХНИЧЕСКАЯ ГИМНАЗИЯ № 6» вдоль кривой внутренней окружности. Для этого подвести указатель мыши к толстой окружности и в момент, когда указатель примет форму , щелкнуть мышью по узлу окружности и ввести текст. Затем выбрать инструмент **Pick Tool** (Указатель) , при этом откроется панель параметров текста вдоль кривой (рис. 4.14).

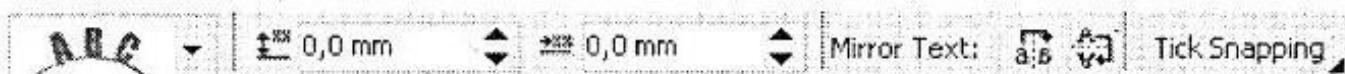


Рис. 4.14

На этой панели в поле **Distance from Path** (Расстояние от кривой) установить значение –10 мм (рис. 4.15).



Рис. 4.15

При необходимости откорректировать положение текста при помощи маркера в виде красного квадратика.

9. Написать вдоль кривой текст «г. Минск». Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести указатель мыши к нижней части толстой окружности. Когда указатель примет форму , щелкнуть мышью и ввести текст. Затем выбрать инструмент **Pick Tool** (Указатель) и на панели параметров текста вдоль кривой нажать кнопки **Mirror Horizontally** (Отражение по горизонтали) .

и **Mirror Vertically** (Отражение по вертикали) . В поле **Distance from Path** (Расстояние от кривой) установить значение **-5 mm** (рис. 4.16).



Рис. 4.16

Откорректировать положение текста при помощи маркера в виде красного квадратика.

10. Разместить внутри печати символы компьютера и системного блока. Для этого использовать команду меню **Text ▶ Insert Symbol Character** (Текст ▶ Вставить символ). В открывшемся докере установить шрифт **Webdings**, найти соответствующие символы и перетащить их мышью. При необходимости изменить размеры. Увеличить толщину контура для того, чтобы печать стала более выразительной.
11. Выделить все элементы печати (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
12. Сохранить файл под именем **печать.cdr**.

#### **Задание 4.6**

#### **Создать обложку книги**



Рис. 4.17

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Написать название книги. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , выполнить щелчок мышью и набрать художественный текст «Всё о пчёлах». Выделить все буквы подсветкой и сделать их прописными, нажав комбинацию клавиш <Shift + F3>. В открывшемся диалоговом окне **Change Case** (Изменить регистр) выбрать вариант **UPPERCASE** (Верхний регистр) (рис. 4.18).
3. Изменить параметры художественного текста. Для этого выбрать инструмент **Pick Tool** (Указатель)  или нажать комбинацию клавиш <Ctrl + пробел>, установить на панели параметров гарнитуру **Palatino Linotype**, размер — 65, начертание — **Bold** (Полужирный) (рис. 4.19).

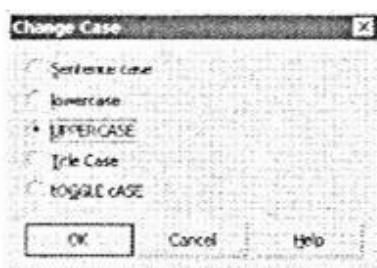


Рис. 4.18



Рис. 4.19

4. Изменить цвет текста. Для этого при выделенном объекте художественного текста щелкнуть на панели цветов по коричневому цвету.
5. Сделать буквы объемными. Для этого выполнить команду меню **Effects ▶ Extrude** (Эффекты ▶ Выпуклость), в докере выбрать вариант **Back Parallel** (Назад параллельно), если параметр не активен, необходимо нажать кнопку **Edit** (Править) (рис. 4.20). В том случае, если эффект имеет неправильное направление, его можно редактировать, перемещая указатель в виде косого крестика  до тех пор, пока не будет получено необходимое изображение, затем нажать кнопку **Apply** (Применить).
6. Изменить цвет выпуклости. Для этого переключиться на вкладку **Extrude Color** (Цвет выпуклости) , нажать кнопку **Edit** (Править), в группе **Color Wheel** (Цветовой круг) выбрать

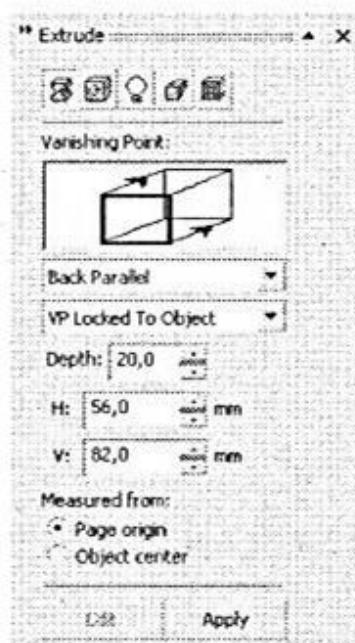


Рис. 4.20

вариант **Shade** (Тень), установить цвета от коричневого к желтому, нажать клавишу **Apply** (Применить) (рис. 4.21).



Рис. 4.21

7. Оформить обложку книги в соответствии с образцом. Для этого поместить импортированные растровые изображения в контейнеры разнообразной формы (овал, прямоугольник, шестиугольник), задать контейнерам толстую желтую обводку, создать основу обложки — большой прямоугольник светло-коричневого цвета.
8. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
9. Сохранить файл под именем **обложка.cdr**.

#### Задание 4.7

##### Создать поздравительную открытку



Рис. 4.22

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы.

3. Создать слово «Поздравляю». Для этого:

- с помощью инструмента **Text Tool** (Текст)  создать художественный текст «ПОЗДРАВЛЯЮ», установив необходимые параметры (рис. 4.23);



Рис. 4.23

- выбрать инструмент **Pick Tool** (Указатель)  и импортировать файл с цветами командой меню **File > Import** (Файл > Импортировать), указав файл **цветы.jpg**;
- поместить изображение в контейнер из букв. Для этого при выделенном изображении выполнить команду меню **Effects > PowerClip > Place Inside Container** (Эффекты > Контейнер > Поместить в контейнер) и указать на буквы «ПОЗДРАВЛЯЮ».

При необходимости изменения положения картинки внутри букв можно щелкнуть правой кнопкой мыши по созданному контейнеру и выбрать в контекстном меню команду **Edit Contents** (Редактировать содержимое), откорректировать положение, а при завершении редактирования выполнить команду **Finish Editing This Level** (Завершить редактирование этого уровня).

4. Написать слова поздравления. Для этого:

- при помощи инструмента **Text Tool** (Текст)  обвести рамку, в которой будет размещаться простой текст;
- задать цвет текста на палитре цветов — коричневый, а на панели параметров необходимые характеристики (рис. 4.24);



Рис. 4.24

- набрать текст поздравления:

Спешу пожелать  
Счастья большого, как шар земной,  
Звонкого смеха, как эхо весной,  
Нежности легкой, как зелень берез,  
Все, что задумано, чтобы сбылось!

При необходимости при помощи инструмента **Pick Tool** (Указатель) откорректировать размер рамки (фрейма) для текста. Признаком того, что текст весь не помещается в рамку, служит черный треугольник в среднем маркере в нижней части фрейма (рис. 4.25). Изменить размер рамки можно, перетаскивая любой маркер вокруг рамки.

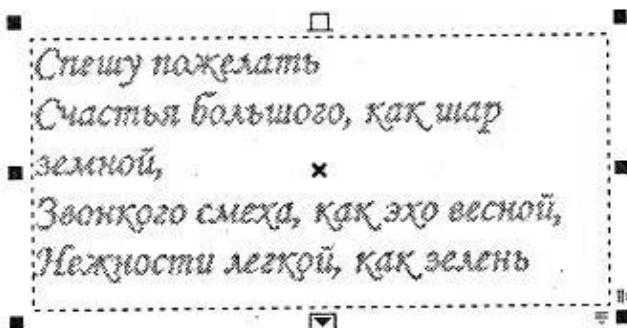


Рис. 4.25

5. Создать слова «С днем рождения!». Для этого:

- установить параметры текста (рис. 4.26) и написать слова «С днем рождения!». Растиянуть текст, перемещая его инструментом **Pick Tool** (Указатель) за правый средний маркер;



Рис. 4.26

- задать буквам заливку линейным градиентом с переходом цветов зеленого, коричневого и желтого (рис. 4.27);

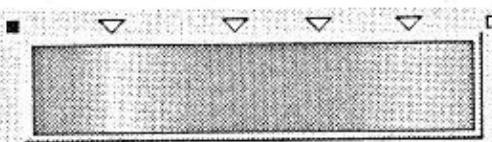


Рис. 4.27

- создать к буквам два контура. Для этого выбрать инструмент **Interactive Contour Tool** (Интерактивный контур) на панели параметров выбрать два наружных контура на расстоянии 2 мм (рис. 4.28);

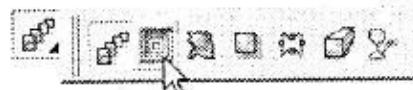


Рис. 4.28

- г) преобразовать контуры в отдельные объекты. Для этого выполнить команду меню **Arrange ▶ Break Contour Group Apart** (Упорядочить ▶ Разбить группу контура на части);
- д) задать внешнему контуру желтый цвет, а внутреннему — белый. Обратить внимание на то, что после преобразования контуров в отдельные объекты они образуют группу.

Для удобства выделения объектов вызвать менеджер объектов, выполнив команду меню **Tools ▶ Object Manager** (Инструменты ▶ Менеджер объектов). В докере Менеджера объектов (рис. 4.29) раскрыть группу из двух контуров, щелкнув по плюску слева от группы. В раскрывшейся группе выделить внутренний контур и задать ему белый цвет, выделить внешний контур и задать ему желтый цвет.

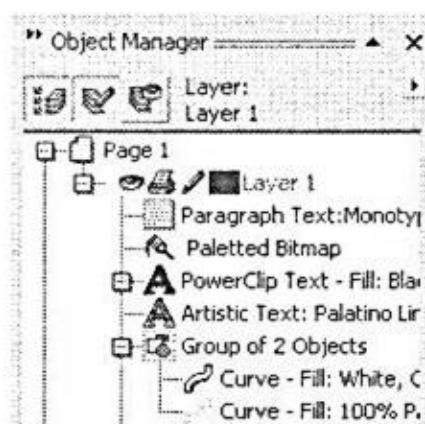


Рис. 4.29

6. Завершить оформление открытки. Для этого добавить еще один импортированный растровый рисунок нарцисс.gif и создать желтую рамку, окаймляющую открытку.
7. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
8. Сохранить файл под именем **открытка.cdr**.

**справка**

**РАЗМЕЩЕНИЕ ТЕКСТА ВНУТРИ ТЕКСТОВОЙ РАМКИ**

▶ Для размещения текста внутри рамки определенного размера необходимо выделить текстовую рамку инструментом **Pick Tool** (Указатель) , выполнить команду меню **Text ▶ Paragraph Text Frame ▶ Fit Text To Frame** (Текст ▶ Рамка простого текста ▶ Подогнать текст под рамку) или щелкнуть правой клавишей мыши и нажать **Fit Text To Frame** (Подогнать текст под рамку). После этого размер текста будет подобран так, чтобы весь текст умешался в рамку или растянулся по размеру рамки.

**Задание 4.8**

**Создать надпись «ВЕТЕР», как будто сносимую ветром**

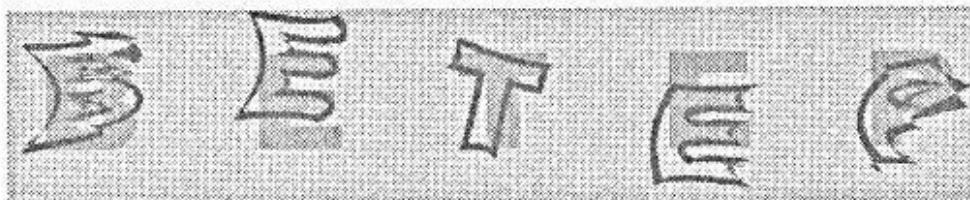


Рис. 4.30

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Написать слово «ВЕТЕР», используя следующие установки для текста (рис. 4.31).



Рис. 4.31

Буквы сделать красными, обводку — синей, толщина обводки — 0,7 мм (рис. 4.32). Для удобства работы желательно увеличить масштаб изображения (при выделенном объекте клавиши <Shift + F2>).

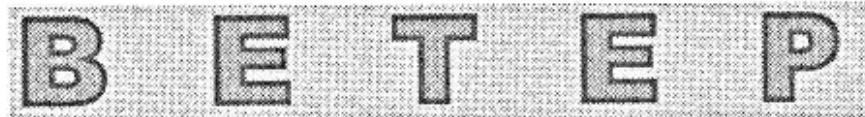


Рис. 4.32

3. Отделить обводку от текста командой меню **Arrange ▶ Convert Outline To Object** (Упорядочить ▶ Преобразовать обводку в объект).
4. Сместить контур. Для этого выделить его, выбрать инструмент **Interactive Distortion Tool** (Интерактивное искажение), на панели параметров выбрать вариант **Twister Distortion** (Скручивание). Установить курсор на верхнем левом маркере буквы «Т» и потянуть его вправо и вниз (рис. 4.33).

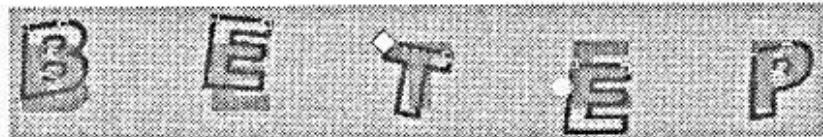


Рис. 4.33

5. Создать эффект порыва ветра. Для этого при выделенном контуре выбрать инструмент **Interactive Distortion Tool** (Интерактивное искажение) , на панели параметров выбрать вариант **Push and Pull Distortion** (Сдавливание и вытягивание)  и в поле **Push and Pull Distortion Amplitude** (Амплитуда сдавливания и вытягивания) установить значение 5   (рис. 4.34).



Рис. 4.34

6. Сохранить полученное изображение под именем **ветер.cdr**.

#### Задание 4.9

##### Создать головоломку из букв

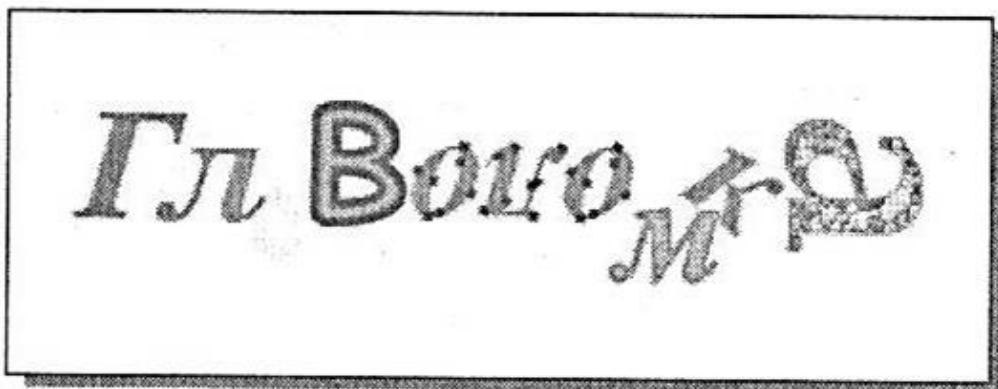


Рис. 4.35

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы.
3. Создать художественный текст «Головоломка», выбрав размер символов 100 pt.
4. При помощи инструмента **Shape Tool** (Форма)  выделить текст. При этом возле каждой буквы появятся маркеры (рис. 4.36).

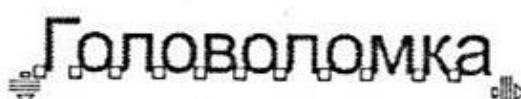


Рис. 4.36

5. Изменить положение, наклон, цвет и размер буквы «а». Для этого выделить маркер, который находится чуть ниже и левее буквы. На панели параметров задать угол наклона буквы  $-90,0^{\circ}$ , увеличить размер буквы в 2–3 раза, изменить гарнитуру шрифта. Задать букве заливку узором из морских камешков и толстый красный контур.

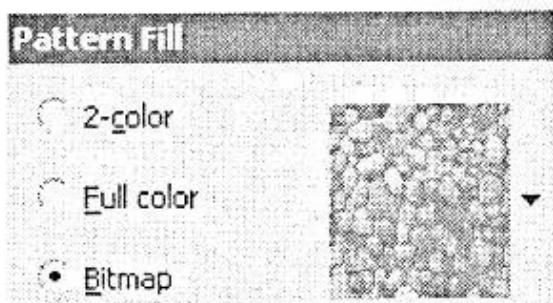


Рис. 4.37

6. Сделать буквы «оло» колючими. Для этого выделить три маркера возле этих букв, задать им угол поворота  $180^{\circ}$ , выбрать инструмент **Outline Tool** (Контур) , увеличить толщину контура, задать стиль для контура и цвет (рис. 4.38).

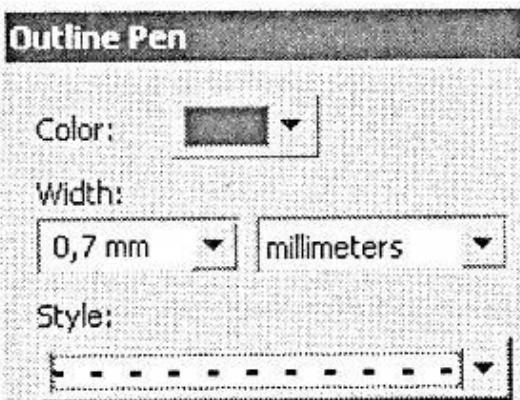


Рис. 4.38

7. Изменить остальные буквы в соответствии с образцом.  
 8. Увеличить весь текст. Для этого выделить его при помощи инструмента **Pick Tool** (Указатель)  и потянуть за угловой маркер. Обратить внимание на то, что текст остался целым объектом независимо от всех операций, которые были выполнены над отдельными буквами.  
 9. Сохранить файл под именем **головоломка.cdr**.

**Задание 4.10****Оформить рецепт приготовления десерта из клубники**

Рис. 4.39

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы.
3. Загрузить стилизованное изображение клубники. Для этого выполнить команду меню **File ▶ Import** (Файл ▶ Импортировать) и выбрать файл **клубника.cdr**.
4. Поместить внутрь клубники текст рецепта. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести указатель к внутренней части клубники и, когда курсор примет форму , выполнить щелчок мышью — внутри клубники при этом образуется текстовая рамка. Ввести в эту рамку текст рецепта:

*Подготовленную клубнику посыпьте половинным количеством сахара. Выделившийся через некоторое время ягодный сок отделите. Вместе с остальным сахаром взбейте белки и постепенно введите туда ягодный сок. Взбитую массу осторожно выложите на ягоды клубники, посыпанные рублеными орехами.*
5. Сделать первую букву рецепта буквицей. Для этого инструментом **Text Tool** (Текст) выделить подсветкой букву «П»; выполнить команду меню **Text ▶ Drop Cap** (Текст ▶ Буквица), в открывшемся диалоговом окне **Drop Cap** установить флажок **Use drop cap**, а в поле **Number of lines dropped** (Высота в строках) установить значение 2 и нажать кнопку **OK**.

6. «Обойти» текстом маленький земляничный лист. Для этого выделить лист инструментом **Pick Tool** (Указатель) , вызвать контекстное меню щелчком правой кнопки мыши и выполнить команду **Wrap Paragraph Text** (Обтекание текстом).
7. В большом земляничном листе написать название рецепта. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести указатель к внутренней части большого листа, выполнить щелчок мышью. Ввести в образовавшуюся рамку название рецепта — «Клубничный «снег». Поместить текст по центру листа.
8. Украсить рецепт изображением клубники. Для этого выполнить команду меню **File ▶ Import** (Файл ▶ Импортировать) и выбрать файл **клубника.jpg**.
9. Написать слова «Бабушкины рецепты», разместить в левом верхнем углу, выполнить поворот текста.
10. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
11. Сохранить файл под именем **рецепт.cdr**.

#### Задание 4.11

##### Знаки зодиака

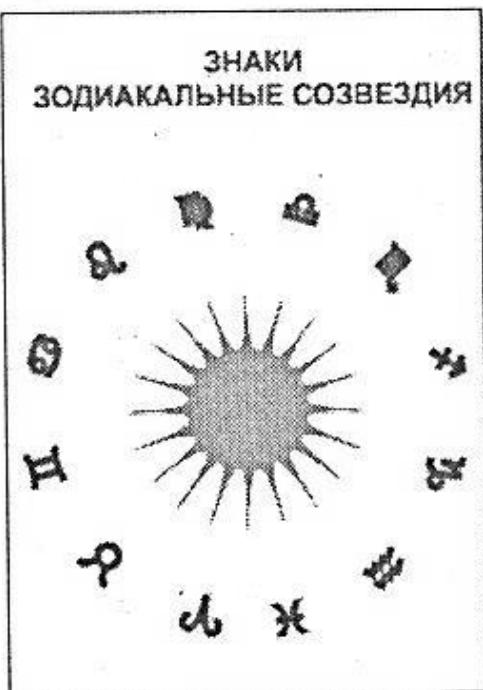


Рис. 4.40

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Написать художественный текст «ЗНАКИ ЗОДИАКАЛЬНЫХ СОЗВЕЗДИЙ». Отцентрировать его, нажав кнопку  и выполнить команду меню **Arrange ▶ Align and Distribute ▶ Center to Page Vertically** (Упорядочить ▶ Выровнять и распределить ▶ По вертикальному центру страницы).
3. Выполнить команду меню **Text ▶ Insert Symbol Character** (Текст ▶ Вставить символ), в появившемся докере выбрать шрифт **Wingdings**.
4. Построить окружность и разместить знаки зодиака вдоль окружности. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести указатель мыши к окружности и в момент, когда указатель примет форму  (буквы, подчеркнутой кривой), щелкнуть мышью. Затем в докере **Insert Character** найти символы созвездий и вставить их с помощью двойного щелчка. После каждого знака нажимать клавишу <пробел>. При помощи инструмента **Shape Tool** (Форма)  выделить знаки, щелкнув мышью по любому из символов, и перетаскивать маркер  вправо до тех пор, пока символы не разместятся равномерно вдоль всей окружности.
5. Сделать невидимым контур окружности.
6. Нарисовать солице. Для этого:
  - нарисовать круг желтого цвета;
  - выбрать инструмент **Interactive Distortion Tool** (Интерактивное искажение) . На панели параметров выбрать вариант **Zipper Distortion** (Скручивание)  и немножко протянуть от центра в сторону (рис. 4.41);
  - на панели параметров выбрать вариант **Push and Pull Distortion** (Сдавливание и вытягивание)  и в поле **Push and Pull Distortion Amplitude** (Амплитуда сдавливания и вытягивания) установить значение 50 (рис. 4.42);
  - поместить солице в центре созвездий.
7. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
8. Сохранить файл под именем **зодиак.cdr**.

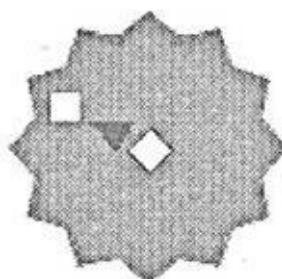


Рис. 4.41

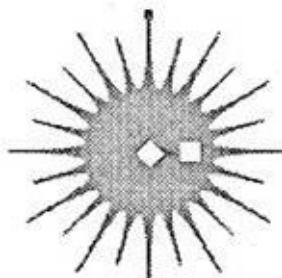


Рис. 4.42

**Задание 4.12**

**Подготовить восточный календарь**



Рис. 4.43

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить размеры страницы 300×300 мм.
3. Построить окружность.
4. Поместить названия годов в соответствии с восточным календарем вдоль окружности. Для этого:
  - а) выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести указатель мыши к окружности и в момент, когда указатель примет форму , щелкнуть мышью;
  - б) вписать названия годов «СОБАКА СВИНЬЯ КРЫСА БЫК ТИГР КОТ ДРАКОН ЗМЕЯ ЛОШАДЬ КОЗА ОБЕЗЬЯНА ПЕТУХ»;
  - в) выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма) , выделить знаки, щелкнув по любому символу. Удерживая клавишу <Shift>, перетаскивать мышью маркер  вправо до тех пор, пока слова не разместятся равномерно вдоль всей окружности;
  - г) сделать контур окружности невидимым.
5. Написать художественный текст «ВОСТОЧНЫЙ КАЛЕНДАРЬ 2007» и разместить его по центру, нажав клавишу <P>. Отцентрировать текст, нажав кнопку .

6. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
7. Сохранить файл под именем **восточный календарь.cdr**.

### Задание 4.13

#### Подготовить текст с иллюстрациями



Рис. 4.44

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Задать фон страницы (голубой) командой меню **Layout ▶ Page Background ▶ Solid** (Макет ▶ Фон страницы ▶ Сплошной).
3. Выбрать инструмент **Pick Tool** (Указатель) . Импортировать текст про цветы георгины, подготовленный в текстовом редакторе. Для этого выполнить команду меню **File ▶ Import** (Файл ▶ Импортировать) и выбрать файл **георгина.doc**. При этом текст будет размещен в текстовой рамке.
4. Выровнять текст по ширине (клавиши <Ctrl + J>).
5. Украсить заголовок. Для этого увеличить размер букв заголовка, выбрать понравившуюся гарнитуру текста и задать буквам гради-

- ситную заливку, предварительно выделив их подсветкой при помощи инструмента **Text Tool** (Текст) .
6. Проиллюстрировать текст фотографиями цветов. Для этого импортировать фотографии командой меню **File ▶ Import** (Файл ▶ Импортировать), в окне импортирования выбрать файлы **георгина1.jpg**, **георгина2.jpg**, **георгина3.jpg**, **георгина4.jpg**.
  7. Поместить фотографии внутри текста в соответствии с образцом. Для этого выделить одну фотографию и щелкнуть на панели параметров кнопку **Wrap Paragraph Text** (Обтекание текстом) . При этом откроется окно, в котором нужно установить стиль обтекания (рис. 4.45). Выбрать вариант **Straddle Text** (Растянуть текст) и при необходимости изменить расстояние от фотографии до текста в поле **Text wrap** (Расстояние до текста). Аналогичные процедуры проделать со всеми остальными фотографиями.
  8. Просмотреть текст при выделенной текстовой рамке инструментом **Pick Tool** (Указатель)  и убедиться, что весь текст умещается внутри текстовой рамки. Признаком того, что текст весь не помещается в рамку, служит черный треугольник в нижней части фрейма. При необходимости откорректировать размер рамки.
  9. Сохранить файл под именем **георгины.cdr**.

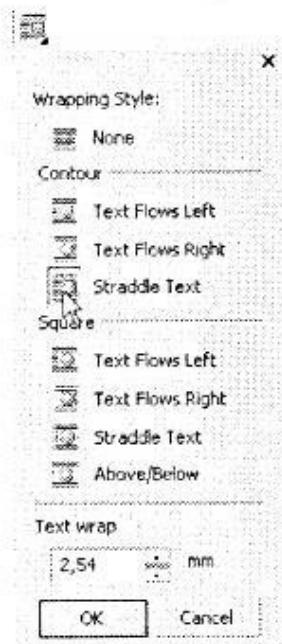


Рис. 4.45