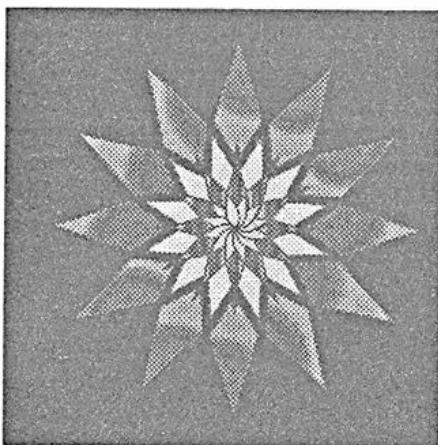
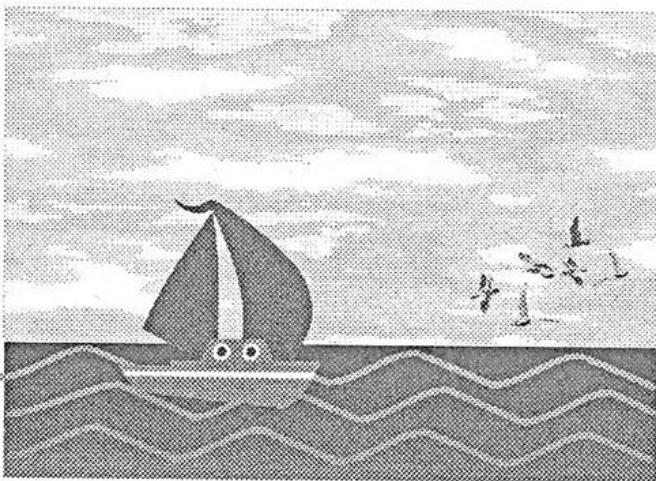
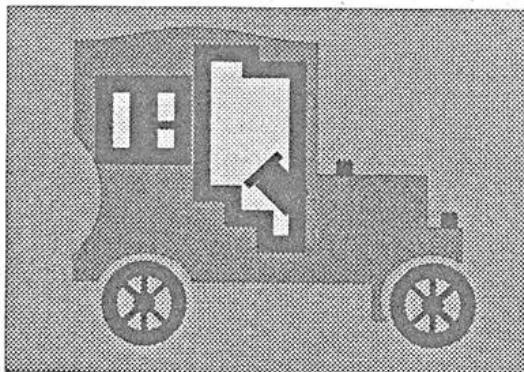


## КРИВЫЕ. КИСТИ



ЗАТЕЙНИК



- 
- Преобразование прямых линий в кривые
  - Преобразование кривых линий в прямые
  - Типы узлов. Разрыв кривой
  - Добавление и удаление узлов
  - Использование заготовок кистей
  - Создание кисти

## *В этой главе вы научитесь:*

- ▶ преобразовывать прямые линии в кривые и наоборот;
- ▶ добавлять и удалять узловые точки;
- ▶ изменять форму объекта с помощью кривых;
- ▶ изменять тип узлов;
- ▶ разрывать линию;
- ▶ изменять указатели на концах линии;
- ▶ выполнять операцию упрощения;
- ▶ создавать объекты с помощью художественной кисти;
- ▶ использовать заготовки художественных средств;
- ▶ создавать новый образец художественной кисти.

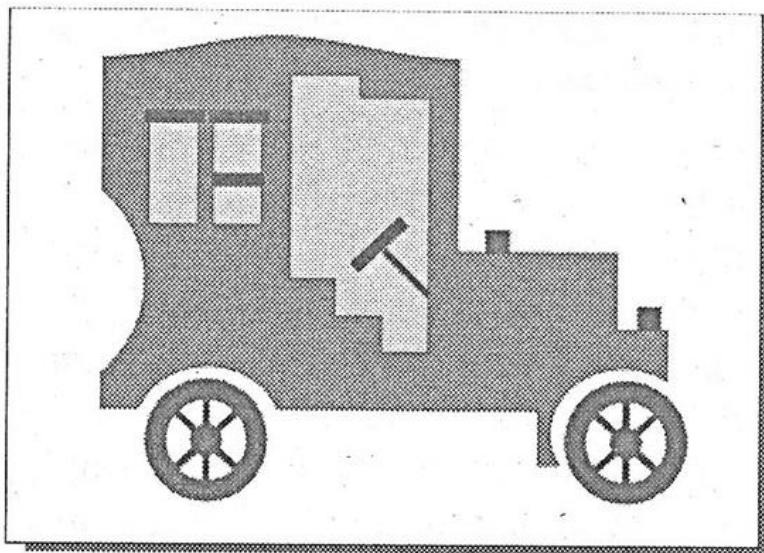
**Задание 5.1****Нарисовать машинку**

Рис. 5.1

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы.
3. Нарисовать контур машинки. Для этого:
  - a) построить прямоугольник, используя инструмент **Rectangle Tool** (Прямоугольник) (рис. 5.2, а);
  - б) преобразовать его в кривые, нажав на панели параметров кнопку **Convert To Curves** (Преобразовать в кривые) (рис. 5.2, б);
  - в) выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма) . На верхней стороне прямоугольника добавить узел — подвести курсор к стороне и в момент, когда указатель примет вид , выполнить двойной щелчок мышью (рис. 5.2, в);

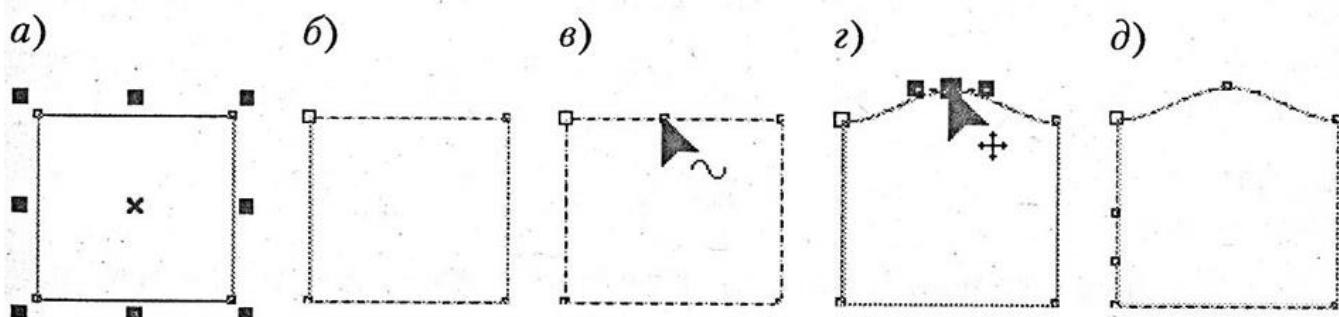


Рис. 5.2

- г) выделить поочередно получившиеся отрезки и нажать на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) 
- д) переместить средний узел вверх (рис. 5.2, г). Для упрощения работы с узлами можно увеличить масштаб изображения, нажав комбинацию клавиш **<Ctrl + F2>**;
- е) добавить два узла на левую сторону прямоугольника, выполняя один щелчок по стороне прямоугольника, а второй — по кнопке **Add Node** (Добавить узел)  на панели инструментов (рис. 5.2, д);
- ж) выделить созданные узлы. Нажать на панели инструментов кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) . Убрать выделения узлов, щелкнув по свободной области страницы. Потянуть мышью за линию между узлами (рис. 5.3, а);
- з) дорисовать два прямоугольника, выделить все объекты и объединить, нажав на панели инструментов кнопку **Weld** (Объединение)  (рис. 5.3, б);
- и) сформировать линию для заднего колеса. Для этого с помощью инструмента **Shape Tool** (Форма)  добавить два узла на нижней стороне корпуса машины. Выделить созданные узлы. Нажать на панели инструментов кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую)  . Убрать выделения узлов, щелкнув по свободной области страницы. Щелкнуть по одному из узлов и потянуть за управляющую точку направляющей, формируя при этом изгиб линии. Аналогично выполнить для второго узла (рис. 5.3, в);

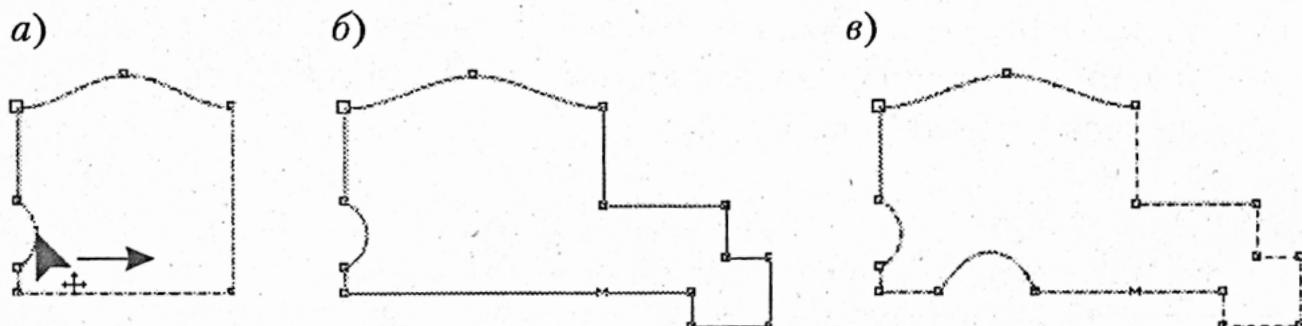


Рис. 5.3

- к) для формирования линии переднего колеса добавить два узла и удалить правый нижний узел. Для добавления и удаления узлов выполнить двойной щелчок на линии или узле (рис. 5.4, а);

- л) выделить два созданных узла и нажать на панели инструментов кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) . Потянуть за линию (рис. 5.4, б).

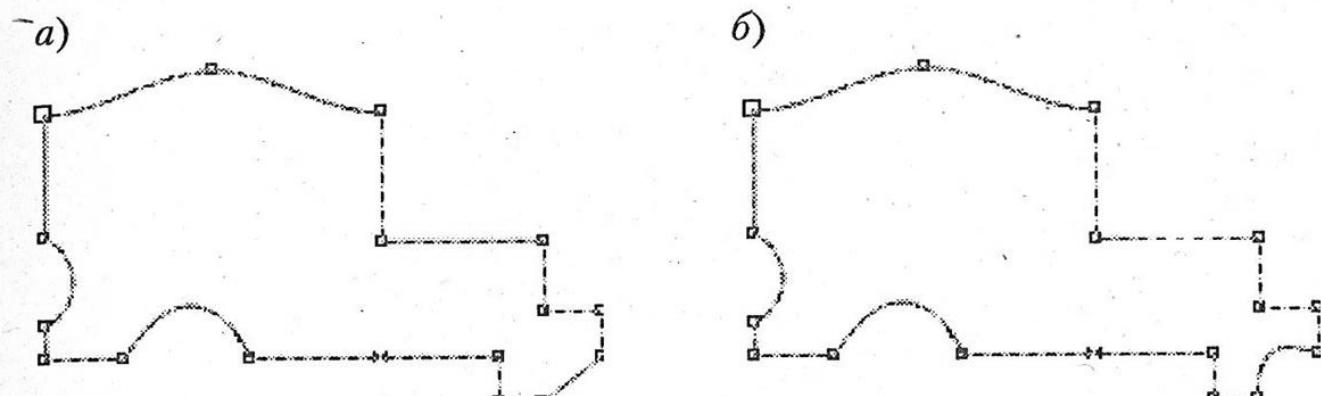


Рис. 5.4

4. Нарисовать колесо. Для этого:
  - а) построить окружность;
  - б) увеличить толщину;
  - в) нарисовать перекрестье, используя инструмент **Freehand Tool** (Линия от руки) , увеличить толщину;
  - г) выделить все объекты колеса, отцентрировать (последовательно нажать клавиши <C> и <E>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
5. Сделать копию колеса. Разместить оба колеса на одной линии, используя направляющую или выравнивание по низу.
6. Нарисовать остальные объекты в соответствии с образцом.
7. Выделить все объекты и сгруппировать.
8. Поместить машинку по центру страницы (клавиша <P>).
9. Сохранить файл под именем **машинка.cdr**.

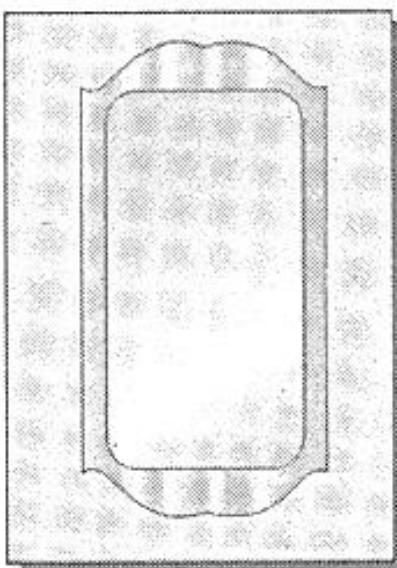
**Задание 5.2****Нарисовать зеркало**

Рис. 5.5

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Нарисовать рамку для зеркала. Для этого:
  - а) построить прямоугольник;
  - б) преобразовать его в кривые, нажав на панели параметров кнопку **Convert To Curves** (Преобразовать в кривые) ;
  - в) выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма) , преобразовать верхнюю сторону прямоугольника в кривую линию, щелкнув по ней и нажав на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) ;
  - г) добавить узел по центру верхней стороны прямоугольника двойным щелчком мыши и потянуть за него вверх;
  - д) преобразовать созданный узел в острый, нажав на панели параметров кнопку **Make Node A Cusp** (Острый узел) ;
  - е) потянуть вверх за управляющие точки направляющих к этому узлу (рис. 5.6, а);
  - ж) потянуть за управляющую точку к верхней левой вершине так, чтобы получился изгиб (рис. 5.6, б);
  - з) аналогично создать изгиб с правой стороны (рис. 5.6, в);



Рис. 5.6

- и) изогнуть нижнюю часть рамки;
  - к) залить созданную рамку градиентной линейной заливкой.
3. Нарисовать зеркало. Для этого нарисовать прямоугольник с закругленными вершинами и залить его градиентной линейной заливкой.
  4. Сгруппировать полученные объекты.
  5. Сохранить файл под именем **зеркало.cdr**.

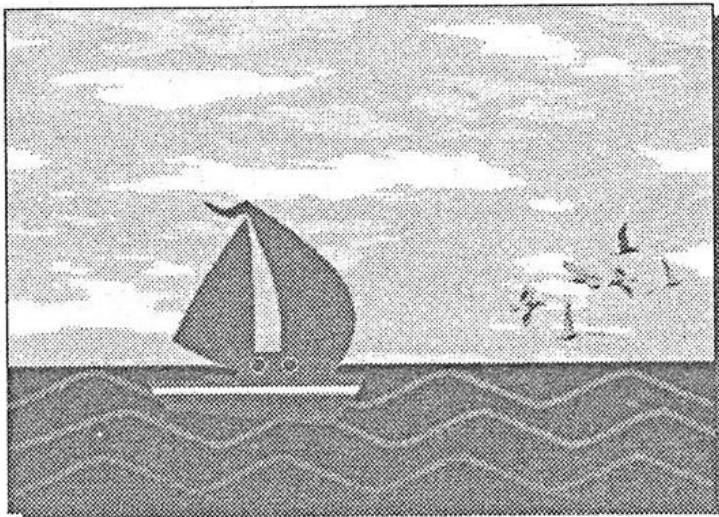
**Задание 5.3****Нарисовать морской пейзаж**

Рис. 5.7

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы.
3. Нарисовать небо, используя текстурную заливку **Samples ▶ Troubled Water**.
4. Нарисовать море, используя градиентную линейную заливку.

5. Заблокировать созданные объекты. Для этого выделить их, в контекстном меню выбрать команду **Lock Object**.
6. Создать волны. Для этого:
  - а) выбрать инструмент **Bezier Tool** (Кривая Безье) , построить горизонтальный отрезок, щелкнув мышью на концах отрезка;
  - б) выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма) , выделить последний узел и добавить узлы на отрезок, три раза щелкнув на панели параметров по кнопке **Add Node(s)** 
  - в) выделить узлы через один, начиная со второго, нажать на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) , потянуть узлы вверх;
  - г) изменить цвет и толщину получившейся волны;
  - д) сделать две копии волны и разместить их на море.
7. Поместить птиц на небо. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Sprayer** (Распылитель) , в списке выбрать изображения птиц и провести произвольную линию над морем. При необходимости изменить размер и количество птиц.
8. Создать кораблик. Для этого на монтажном столе:
  - а) выбрать инструмент **Bezier Tool** (Кривая Безье) . Создать контур кораблика, выполняя щелчки мышью в узловых точках (рис. 5.8, а);
  - б) закруглить нос кораблика — выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма)  и выделить крайний правый узел, нажать на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) , потянуть за середину линии вправо (рис. 5.8, б);



Рис. 5.8

- в) закрасить кораблик, добавить иллюминаторы и полоску на корпус кораблика;
- г) выделить все детали кораблика и сгруппировать.

9. Создать паруса. Для этого:

- выбрать инструмент **Bezier Tool** (Кривая Безье) , нарисовать треугольник;
- выделить все узлы треугольника при помощи инструмента **Shape Tool** (Форма) (рис. 5.9, а), преобразовать все стороны в кривые, щелкнув на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую) 
- потянуть за середину правой стороны треугольника вправо (рис. 5.9, б);
- потянуть за середину левой стороны треугольника вправо (рис. 5.9, в);

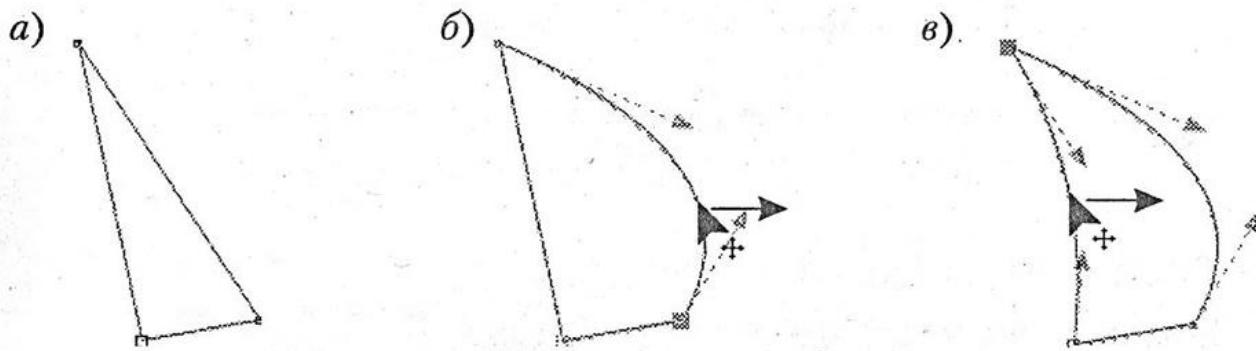
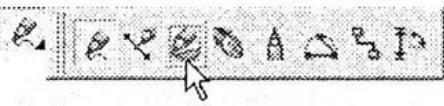


Рис. 5.9

- закрасить парус;
- аналогично создать второй парус;
- поместить паруса на кораблике, поменять порядок объектов.

10. Создать флаг. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать кисти **Preset** (Образцы) , в поле **Artistic Media Tool Width** (Толщина) установить число 20, в списке **Preset Stroke List** (Набор обводок) выбрать первый вариант . Нарисовать линию, изображающую флаг. При необходимости откорректировать положение и размер флага при помощи инструмента **Shape Tool** (Форма) .

11. Сгруппировать все детали корабля. Поместить кораблик на море между волнами.

- Сгруппировать все объекты (клавиши <Ctrl + G>).
- Сохранить файл под именем **кораблик.cdr**.

**Задание 5.4****Создать рекламный плакат**

Рис. 5.10

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Вставить растровые изображения *girl1.jpg* и *girl2.jpg* при помощи команды **File ▶ Import** (Файл ▶ Импортировать).
3. Создать ломаную линию, разделив ее растровые изображения (рис. 5.11).

Это можно сделать так:

- a) построить прямоугольник и преобразовать его в кривые, нажав на панели параметров кнопку **Convert To Curves** (Преобразовать в кривые);
- b) при помощи инструмента **Shape Tool** (Форма) двойным щелчком создать новый узел в нижней части левой стороны кривой (рис. 5.12, а);
- c) разорвать кривую в этом узле, нажав на кнопку **Break Curve** (Разъединить кривую) . Убедиться в том, что на этом месте получился разрыв, потянув за узел вверх;
- d) удалить нижний из двух получившихся узлов (рис. 5.12, б);
- e) добавить узлы и поменять направление получающихся отрезков так, чтобы получилась ломаная нужной конфигурации.

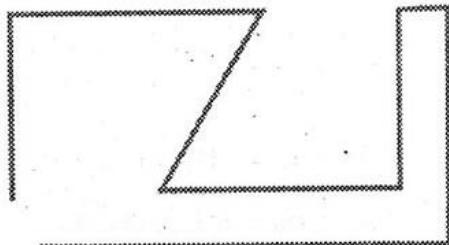


Рис. 5.11

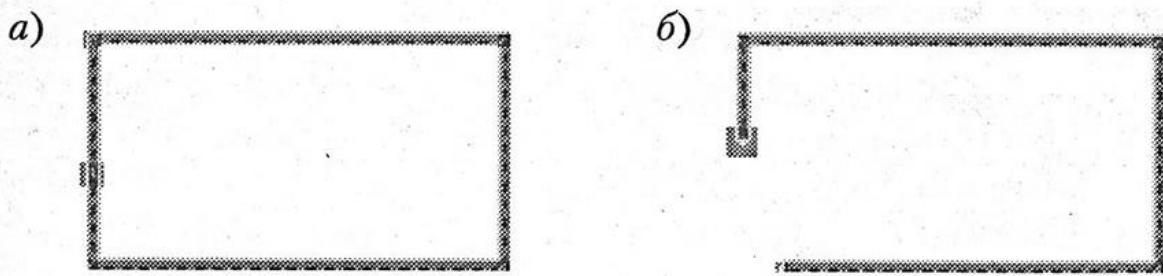


Рис. 5.12

4. Добавить к ломаной указатели на концах. Для этого открыть диалоговое окно **Outline Pen** (Перо контура) нажатием клавиши <F12>. В открывшемся окне в области **Arrows** (Стрелы) установить вид указателей начала и конца ломаной (рис. 5.13).

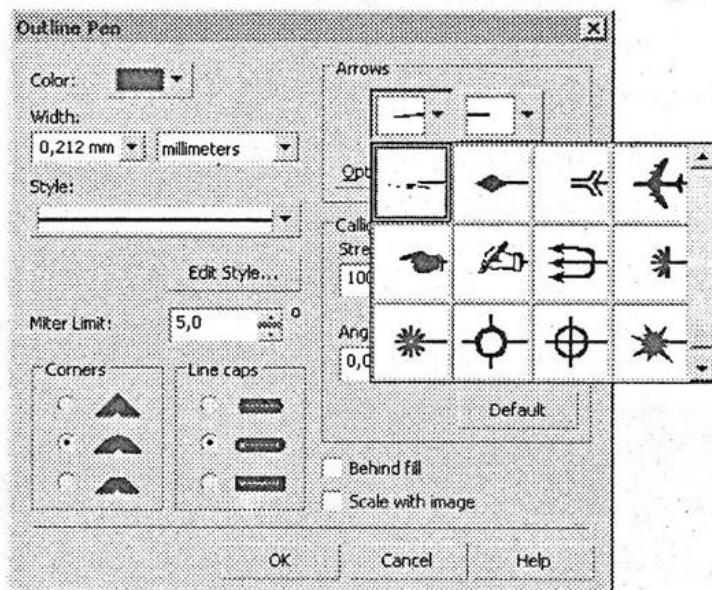


Рис. 5.13

В результате должна получиться ломаная линия (рис. 5.14).

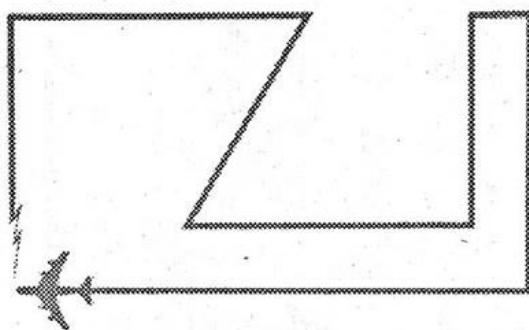


Рис. 5.14

5. Поместить текст «У вас проблемы?» вдоль ломаной с левой стороны. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести

к ломаной, когда указатель примет вид , выполнить щелчок мыши и ввести текст. Переключиться на инструмент **Pick Tool** (Указатель) . На панели параметров нажать кнопки зеркального отражения **Mirror Vertically** (Отразить по вертикали) и **Mirror Horizontally** (Отразить по горизонтали) . Откорректировать положение текста при помощи маркера в виде красного квадратика. Чтобы разделить текст и ломаную, необходимо выделить линию и выполнить команду меню **Arrange ▶ Break Text Apart** (Упорядочить ▶ Разбить текст на части).

6. Разместить текст «Мы их решим!» вдоль ломаной с правой стороны. Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , подвести к ломаной и в момент, когда указатель примет вид , выполнить щелчок мыши, ввести текст. Откорректировать положение текста при помощи маркера в виде красного квадратика.
7. Сгруппировать все объекты (клавиши <Ctrl + G>).
8. Поместить плакат по центру страницы нажатием клавиши <P>.
9. Сохранить файл под именем **плакат.cdr**.

#### Задание 5.5

#### Нарисовать стеклянного зайца

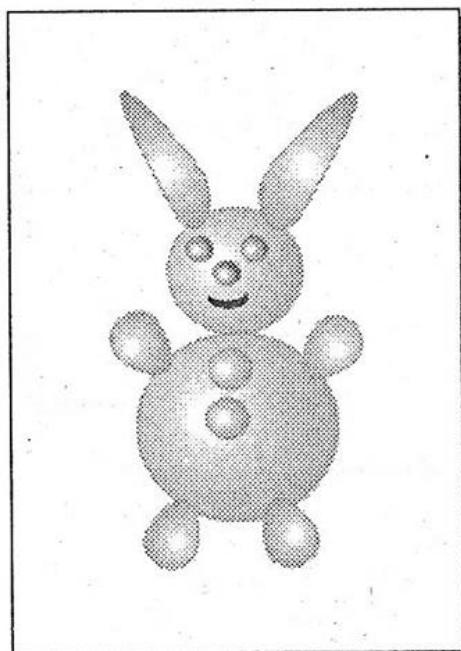


Рис. 5.15

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Нарисовать голову зайца. Для этого необходимо построить круг, придать ему эффект объемности, раскрасив градиентной радиальной заливкой от желтого к белому. Сделать контур невидимым.
3. Построить туловище можно, скопировав голову и увеличив ее размер. Поместить туловище ниже головы.
4. Нарисовать ушки. Для этого:
  - a) построить окружность и скопировать градиентную заливку, выполнив команду **Edit ▶ Copy Properties From...** (Правка ▶ Копировать свойства из...), установить все флажки (тем самым скопировав свойства обводки, цвета и заливки) (рис. 5.16), нажать **OK** и указателем в виде толстой стрелки ( ) щелкнуть по голове или туловищу зайца;

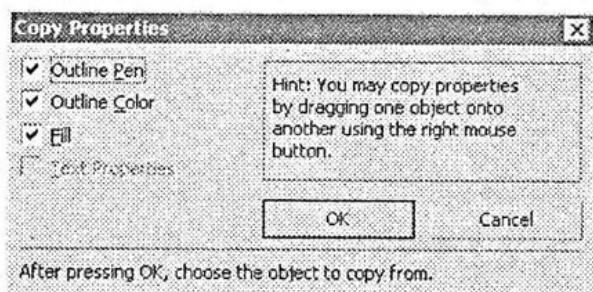


Рис. 5.16

- б) выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма) . Превратить объект в кривые, нажав на панели инструментов кнопку **Convert to Curves** (Преобразовать в кривые) . Потянуть за верхний узел вверх и за правый узел немного вверх и вправо (рис. 5.17);

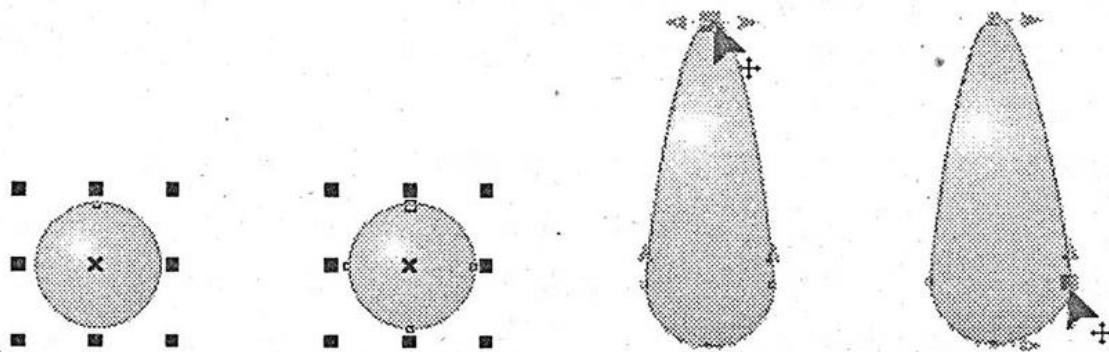


Рис. 5.17

- в) поместить ухо на голове, выполнить поворот;
  - г) сделать копию, отразить по горизонтали.

5. Создать, закрасить лапки, глаза, нос и рот зайца.
6. Сгруппировать все объекты (клавиши <Ctrl + G>).
7. Сохранить файл под именем **заяц.cdr**.

### Задание 5.6

#### Создать узор

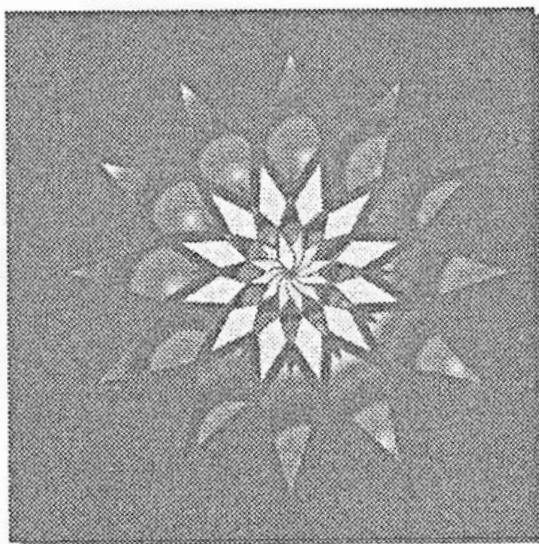


Рис. 5.18

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить цвет фона страницы черным. Для этого выполнить команду меню **Layout ▶ Page Background** (Макет ▶ Фон страницы), в открывшемся диалоговом окне установить сплошной цвет **Solid** (Сплошной) и в раскрывающемся списке выбрать соответствующий цвет.
3. Создать лепесток для узора. Для этого:
  - а) нарисовать овал, превратить его в кривые нажатием на панели параметров инструмента на кнопку **Convert To Curves** (Преобразовать в кривые) (рис. 5.19, а);
  - б) изменить цвет контура овала на цвет, отличный от черного;
  - в) выделить инструментом **Shape Tool** (Форма) верхний и правый узлы на кривой (удерживая клавишу <Shift>) (рис. 5.19, б) и преобразовать верхнюю часть кривой в прямые нажатием на

панели параметров инструмента кнопки **Convert Curve To Line** (Преобразовать кривую в линию) (рис. 5.19, в).

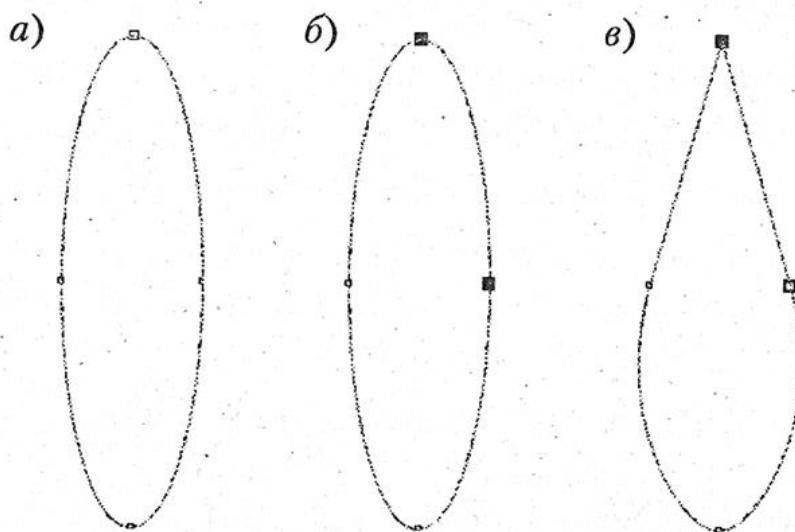


Рис. 5.19

4. Создать из лепестков цветок. Для этого:

- сместить у лепестка центр вращения вниз (рис. 5.20);



Рис. 5.20

- создать 11 лепестков. Для этого выполнить команду меню **Arrange ▶ Transformations ▶ Rotate** (Упорядочить ▶ Преобразования ▶ Поворот), в открывшемся диалоговом окне установить в поле **Angle** (Угол) значение 30 и нажать кнопку **Apply To Duplicate** (Применить к дубликату) 11 раз;

- в) закрасить полученные лепестки градиентной заливкой (желательно выбрать очень яркую раскраску);
  - г) сгруппировать все лепестки.
5. Сделать копию этих лепестков, уменьшить, поместить в центр ранее созданных, повернуть на  $15^\circ$ , задать другой цвет.
  6. Повторить действия пункта 5 еще два раза.
  7. Разделить лепестки на кусочки. Для этого выделить все лепестки и выполнить команду меню **Arrange ▶ Shaping ▶ Simplify** (**Упорядочить ▶ Взаимодействие ▶ Упростить**).
  8. Выделить самые большие (расположенные по краю) части лепестков и увеличить их на 130 %, выполнив команду меню **Arrange ▶ Transformations ▶ Scale** (**Упорядочить ▶ Взаимодействие ▶ Масштабирование**).
  9. Проделать то же самое со вторыми по величине лепестками, увеличив их на 120 %, а самые маленькие лепестки уменьшить на 50 % (рис. 5.21).

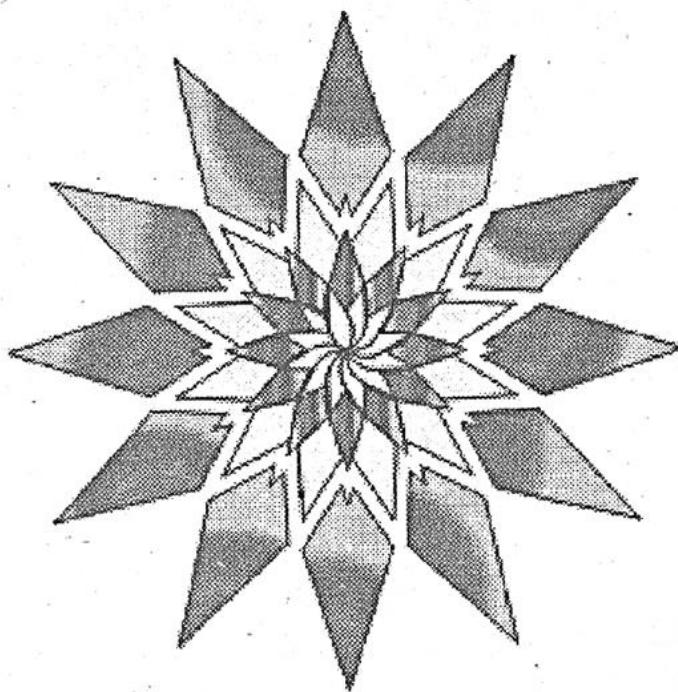


Рис. 5.21

10. Задать всем лепесткам обводку одного цвета и толщины. Сгруппировать все детали узора (клавиши <Ctrl + G>).
11. Сохранить файл под именем **узор.cdr**.

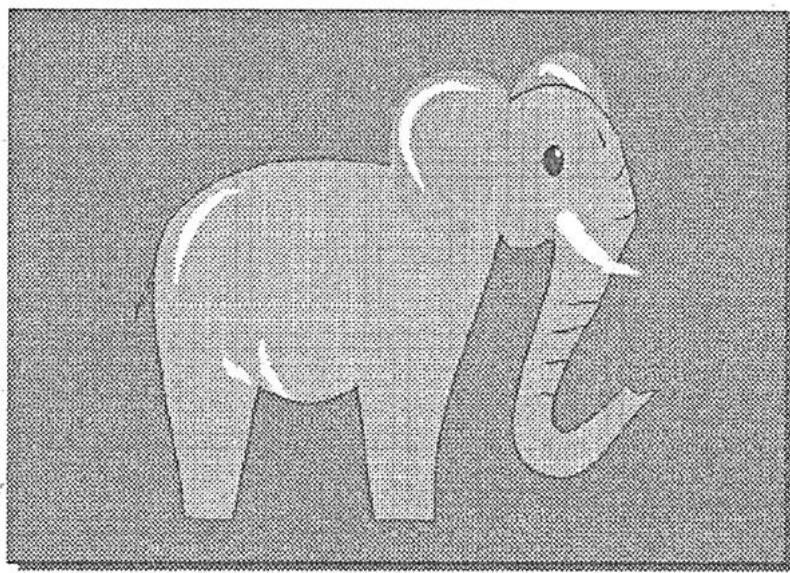
**Задание 5.7****Создать изображение слона**

Рис. 5.22

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить альбомную ориентацию страницы, нажав для этого на панели параметров кнопку **Landscape** (Альбомная).
3. Создать основу слона. Для этого:
  - a) нарисовать прямоугольник при помощи инструмента **Rectangle Tool** (Прямоугольник). Преобразовать его в кривые, нажав на панели инструментов кнопку **Convert To Curves** (Преобразовать в кривые) (рис. 5.23, а);
  - b) выбрать инструмент **Shape Tool** (Форма) и, добавляя и перемещая узлы, сформировать тело слона (рис. 5.23, б);

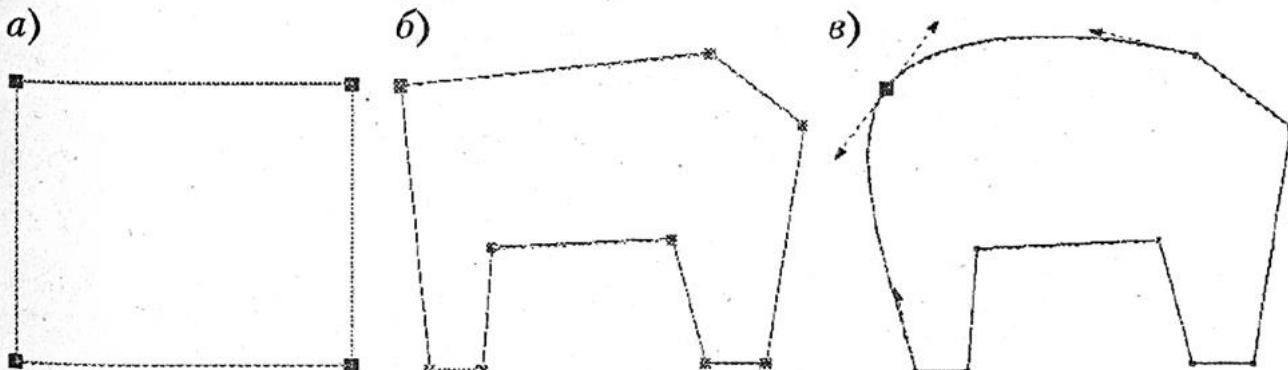


Рис. 5.23

- в) преобразовать крайнюю левую и верхнюю линии в кривые — выделить линию щелчком и нажать на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую);
- г) верхний левый узел превратить в симметричный, нажав на панели параметров кнопку **Make Node Symmetrical** (Сделать узел симметричным);
- д) потянуть за созданные кривые так, чтобы получилась выгнутая спина (рис. 5.23, в);
- е) щелкнуть инструментом **Shape Tool** (Форма) на «брюхе» слона, нажать на панели параметров кнопку **Convert Line To Curve** (Преобразовать линию в кривую), потянуть за линию вниз (рис. 5.24, а);
- ж) добавляя и перемещая узлы, сформировать заготовку для головы слона (рис. 5.24, б);

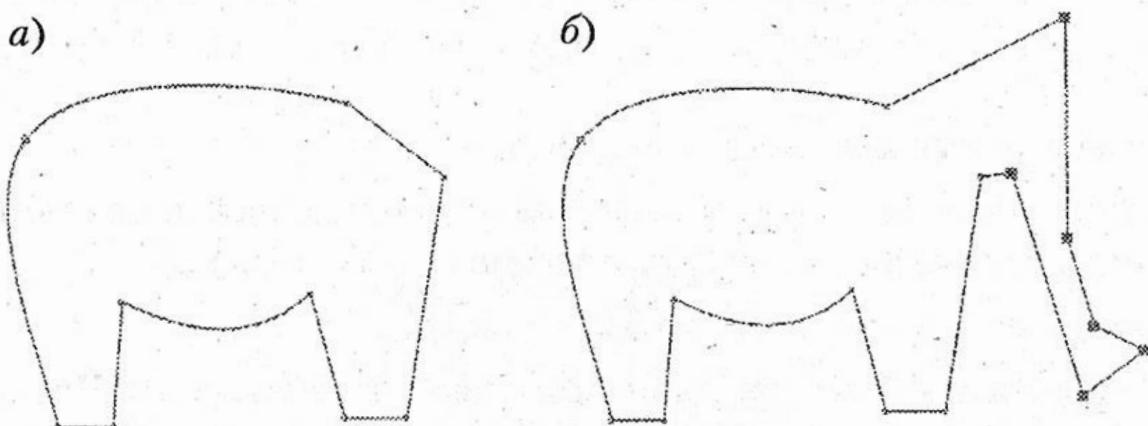


Рис. 5.24

- з) преобразовать только что сформированные линии в кривые и, перетаскивая узловые и управляемые точки, сформировать голову и хобот слона (рис. 5.25);

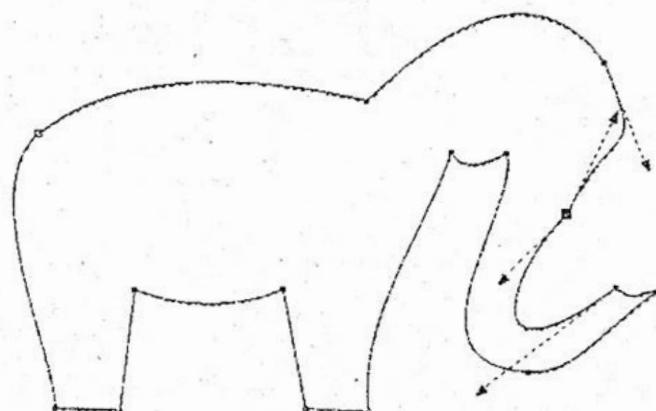
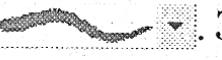
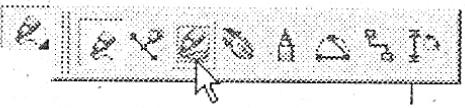


Рис. 5.25

- и) закрасить слона.
4. Создать ухо слона. Для этого:
- нарисовать овал;
  - превратить его в кривые нажатием на панели инструментов кнопки **Convert To Curves** (Преобразовать в кривые) 
  - придать кривой форму уха путем перетаскивания узловых и управляющих точек.
5. Сделать копию уха и поместить ее на задний план.
6. Создать хвост и бивень. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства)  на панели параметров выбрать вариант кисти **Preset** (Заготовки) , в списке **Preset Stroke List** (Список заготовок обводок) выбрать первый вариант . Закрасить хвост серым цветом, а бивень – белым.
7. Для создания более реалистичной картины добавить блики тем же инструментом **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , изменяя вид штриха, провести линии в соответствующих местах.
8. При помощи инструмента **Freehand Tool** (Линия от руки)  нарисовать складки на хоботе.
9. Нарисовать глаз.
10. Сгруппировать все детали (клавиши <Ctrl + G>).
11. Сохранить файл под именем **слон.cdr**.



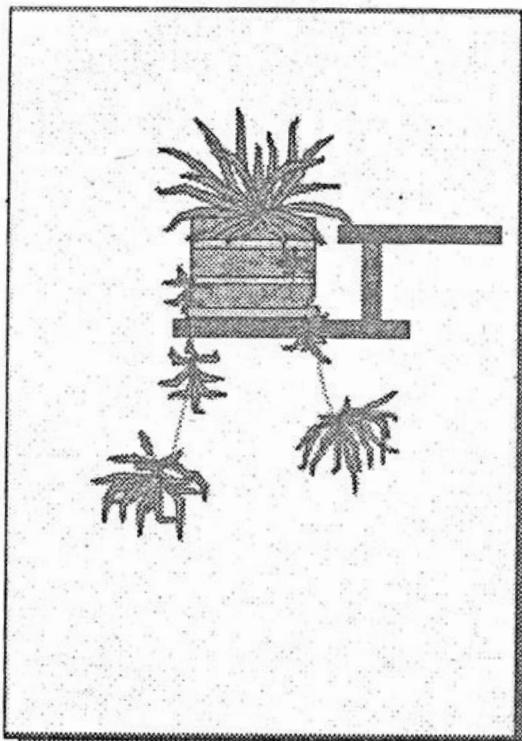
**Задание 5.8****Нарисовать комнатное растение**

Рис. 5.26

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Закрасить фон страницы в бледно-желтый цвет. Для этого выполнить двойной щелчок мышью по инструменту **Rectangle Tool** (Прямоугольник) , в палитре цветов выбрать соответствующий цвет.
3. Нарисовать полку. Для этого:
  - а) нарисовать прямоугольники и разместить их согласно рисунку;
  - б) выделить и сгруппировать все прямоугольники;
  - в) закрасить их узором, используя инструмент **Pattern Fill Dialog** (Заливка узором)  (рис. 5.27).
4. Нарисовать кашпо и закрасить его по своему усмотрению.
5. Нарисовать растение. Для этого:
  - а) установить по умолчанию зеленый цвет. Для этого, не выделяя никаких объектов, выбрать в палитре цветов какой-нибудь оттенок зеленого цвета. В появившемся диалоговом окне **Uniform Fill** (Однородная заливка) нажать кнопку **OK**;

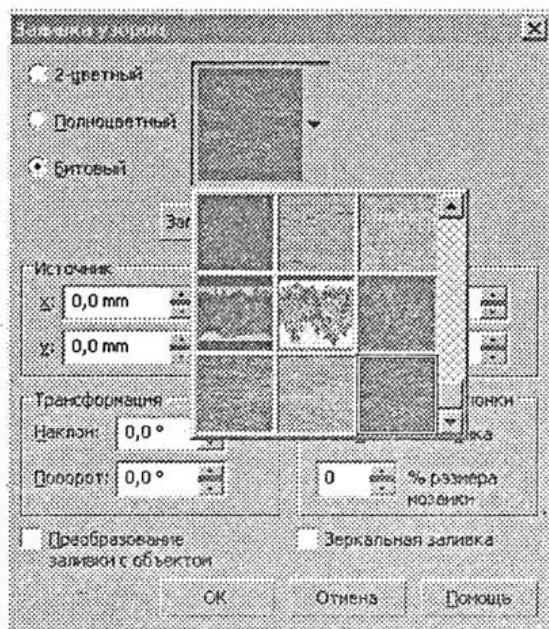


Рис. 5.27

- б) выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Preset** (Заготовки) , установить размер кисти 2,5 мм и указать ее вид (рис. 5.28);

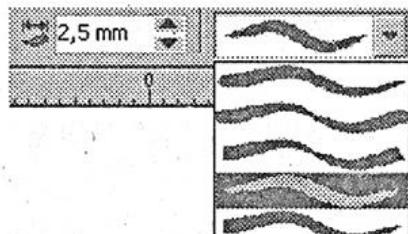


Рис. 5.28

- в) на листе проводить курсором в виде кисточки при удержанной кнопке мыши; нарисовать произвольное число листьев, сформировав растение;
- г) нарисовать свисающие вниз отростки. Для этого выбрать инструмент **Freehand Tool** (Линия от руки) , провести две линии. Затем выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , уменьшить размер кисти и дорисовать листья в соответствии с образцом.
6. Выделить все объекты (клавиши <Ctrl + A>) и сгруппировать (клавиши <Ctrl + G>).
7. Сохранить файл под именем **хлорофитум.cdr**.

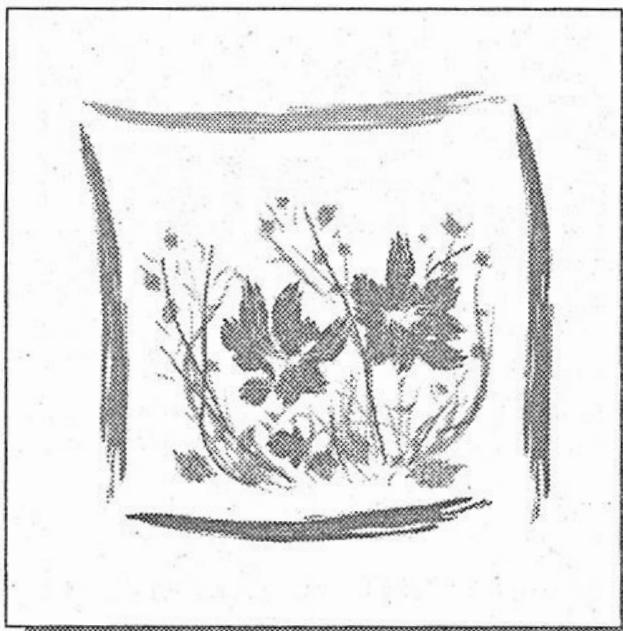
**Задание 5.9****Нарисовать картину**

Рис. 5.29

1. Создать новый документ CorelDRAW.
2. Установить параметры страницы 300×300 мм.
3. Нарисовать рамку картины. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Brush** (Кисть) , в списке **Preset Stroke List** (Набор обводок) выбрать тринадцатый вариант  , установить размер кисти 15 мм и нарисовать четыре штриха, изменения цвет заливки и контура.
4. Нарисовать синие цветы с желтой серединой. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Brush** (Кисть) , в списке **Preset Stroke List** (Набор обводок) выбрать десятый вариант  , установить размер кисти 20 мм и нарисовать лепестки. Нарисовать этой же кистью середину и закрасить желтым цветом.
5. Нарисовать траву и листья, используя разные варианты кисти, изменяя размер и цвет.
6. Сгруппировать все детали (клавиши <Ctrl + G>).
7. Поместить композицию в центр страницы (клавиша <P>).
8. Сохранить файл под именем **картина.cdr**.

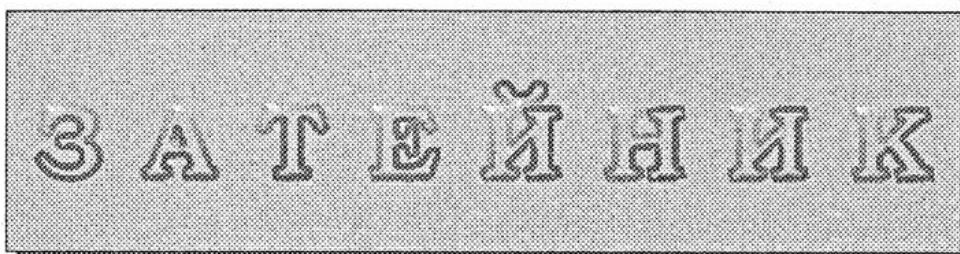
**Задание 5.10****Создать эффектный заголовок**

Рис. 5.30

1. Создать новое изображение размером 120×30 мм.
2. Создать художественный текст «ЗАТЕЙНИК». Для этого выбрать инструмент **Text Tool** (Текст) , выполнить щелчок мышью в месте ввода текста и набрать текст заголовка. Выделить подсветкой все символы. На панели инструментов указать параметры: **Font** (Шрифт) – **Bookman Old Style**, **Size** (Размер) – **36 pt**; **Style** (Стиль) – **Bold**. Выбрать инструмент **Shape** (Форма) и растянуть текст за маркер .
3. Преобразовать текст в кривые. Для этого при выделенном тексте выполнить команду меню **Arrange** ▶ **Convert To Curves** (Упорядочить ▶ Преобразовать в кривые). Не снимать выделение.
4. Раскрасить буквы. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Brush** (Кисть) , установить ширину кисти **0,8 mm** и в списке **Brush Stroke List** (Список образцов кистей) выбрать вариант радужной кисти .
5. Сохранить файл под именем **заголовок.cdr**.
6. Для придания дополнительной выразительности заголовку можно к буквам добавить контур (рис. 5.31).

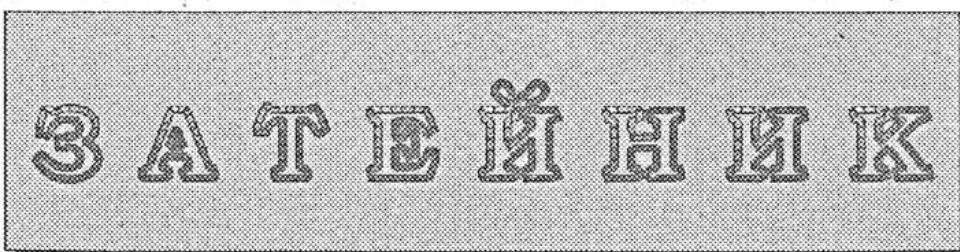


Рис. 5.31

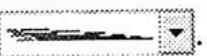
7. Залить страницу светлым цветом.
8. Сохранить файл под именем **затейник1.cdr** и закрыть его.
9. Открыть файл **заголовок.cdr**.
10. Выделить текст инструментом **Pick Tool** (Указатель) .
11. Раскрасить буквы. Для этого выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Brush** (Кисть) , установить ширину кисти 1,5 мм и в списке **Brush Stroke List** (Набор кистей) выбрать шестой вариант кисти .
12. Установить серый контур для букв (рис. 5.32).



Рис. 5.32

13. Сохранить файл под именем **затейник2.cdr**.

#### Задание 5.11

#### Создать пейзаж



Рис. 5.33

1. Создать новое изображение.
2. Создать новую кисть с изображением берез. Для этого:
  - а) нарисовать 3 березы. Закрасить крону с помощью текстурной заливки (см. задание 3.6);
  - б) выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Sprayer** (Распылитель) , в списке **Spraylist File List** (Набор распылителей) выбрать вариант **New Spraylist** (Новый набор);
  - в) выделить одну березу и на панели параметров щелкнуть по кнопке **Add to Spraylist** (Добавить в набор)  и по кнопке **Save Artistic Media Stroke** (Сохранить обводку) . В открывшемся диалоговом окне ввести имя файла заготовки распылителя **дерево.cdr**;
  - г) добавить оставшиеся березы в список. Для этого выбрать в списке **Spraylist File List** (Набор распылителей) вариант с миниатурой березы. Поочередно выделяя указателем инструмента следующую березу, на панели параметров щелкать по кнопке **Add to Spraylist** (Добавить в набор) .
3. Закрыть изображение без сохранения.
4. Создать новое изображение.
5. Установить альбомную ориентацию страницы, нажав для этого на панели параметров кнопку **Landscape** (Альбомная) .
6. Нарисовать небо и землю. Для удобства дальнейших построений заблокировать изображения неба и земли.
7. Нарисовать лес. Для этого:
  - а) выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Sprayer** (Распылитель) , в списке **Spraylist File List** (Набор распылителей) выбрать вариант с миниатюрами берез;
  - б) провести штрихи распылителем. Деревья на переднем плане должны быть больше, чем на заднем плане.
8. Разместить изображения грибов возле деревьев. Для этого:
  - а) выбрать инструмент **Artistic Media Tool** (Художественные средства) , на панели параметров выбрать вариант кисти **Sprayer** (Распылитель) , в списке **Spraylist File List** (Набор распылителей) выбрать вариант с миниатюрами грибов;

- б) провести штрих распылителем;
  - в) разбить группу художественных линий на части, выполнив команду меню **Arrange ▶ Break Artistic Media Group Apart** (**Упорядочить ▶ Разбить группу художественных средств на части**);
  - г) разгруппировать грибы, выполнив команду меню **Arrange ▶ Ungroup** (**Упорядочить ▶ Разгруппировать**);
  - д) выделить и удалить управляющую линию;
  - е) выделить поочередно по одной семействе грибов и посадить их под березами.
9. Поместить изображение травы на переднем плане.
10. Разблокировать изображение неба и земли, выполнив команду меню **Arrange ▶ Unlock All Objects** (**Упорядочить ▶ Разблокировать все объекты**).
11. Сгруппировать все объекты (клавиши **<Ctrl + G>**).
12. Сохранить файл под именем **лес.cdr**.