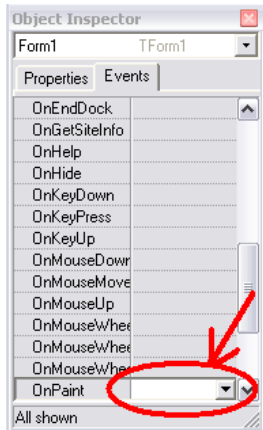
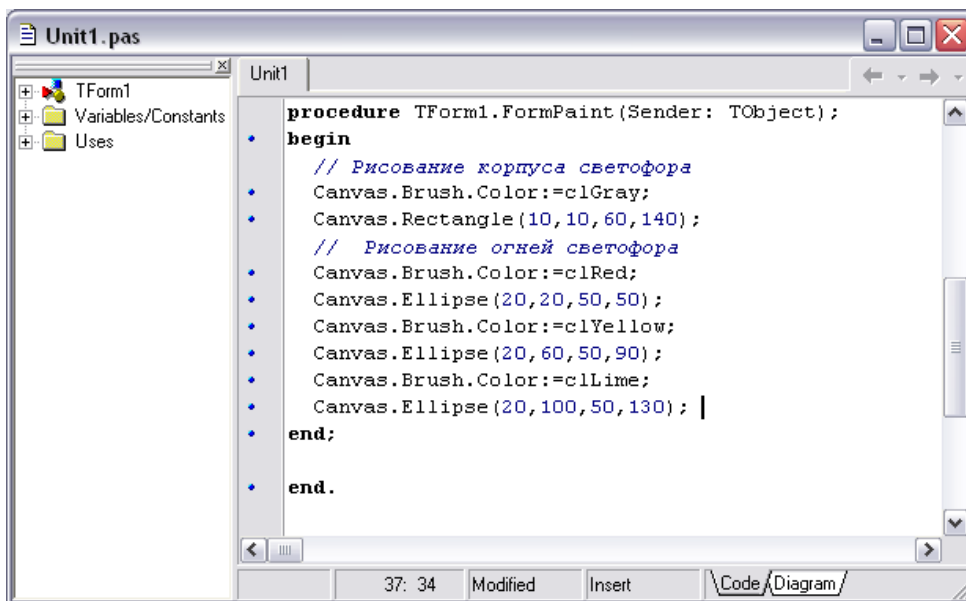


## Компонент RadioGroup

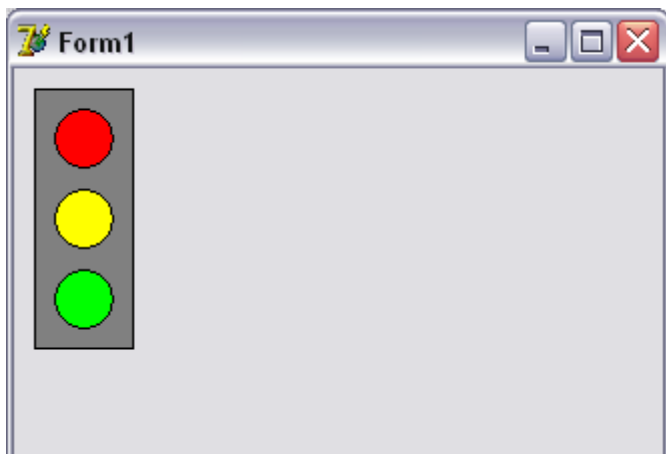
1. Вызовите обработчик события **onPaint**. Для этого в **Object Inspector** у **Form1** перейдите на закладку Events(Методы), в списке методов найдите **onPaint** и рядом с ним левой кнопкой мыши 2 раза щелкните на пустом квадратике.



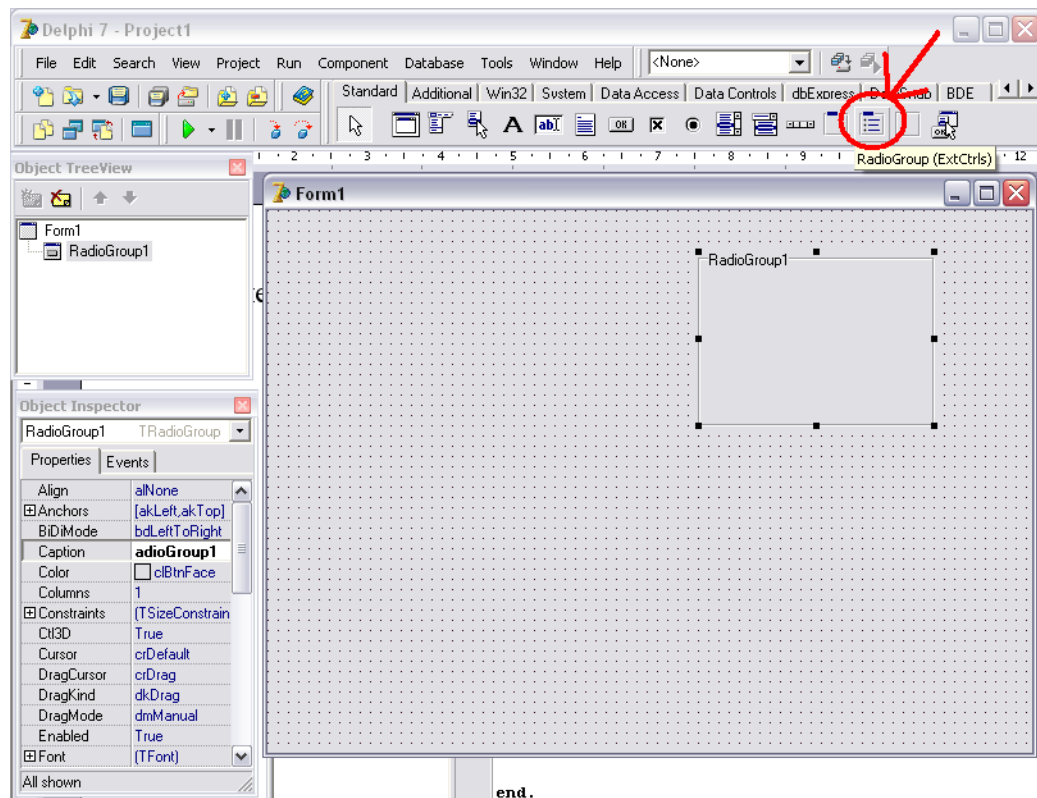
2. В создавшейся процедуре напишите код программы, рисующий на форме светофор.



3. Сохраните проект, запустите и убедитесь, что наш светофор нарисовался на форме.



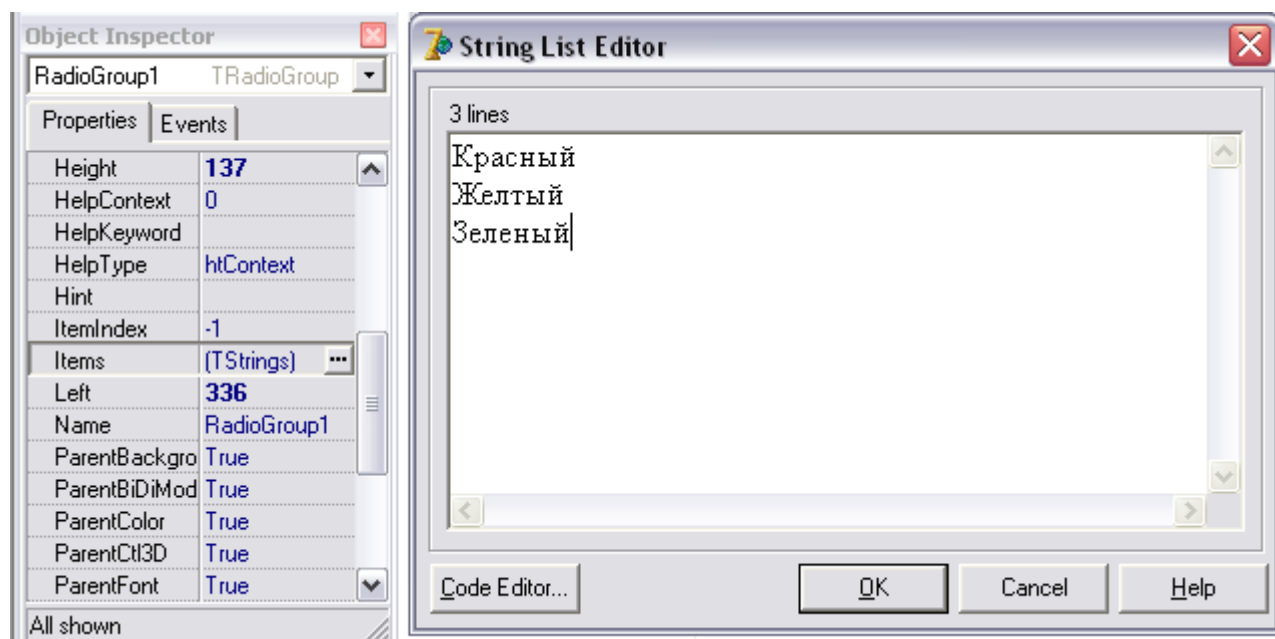
4. На Панели Компонентов в закладке **Standard** найдите компонент **RadioGroup** и расположите его на форме в правом верхнем углу.



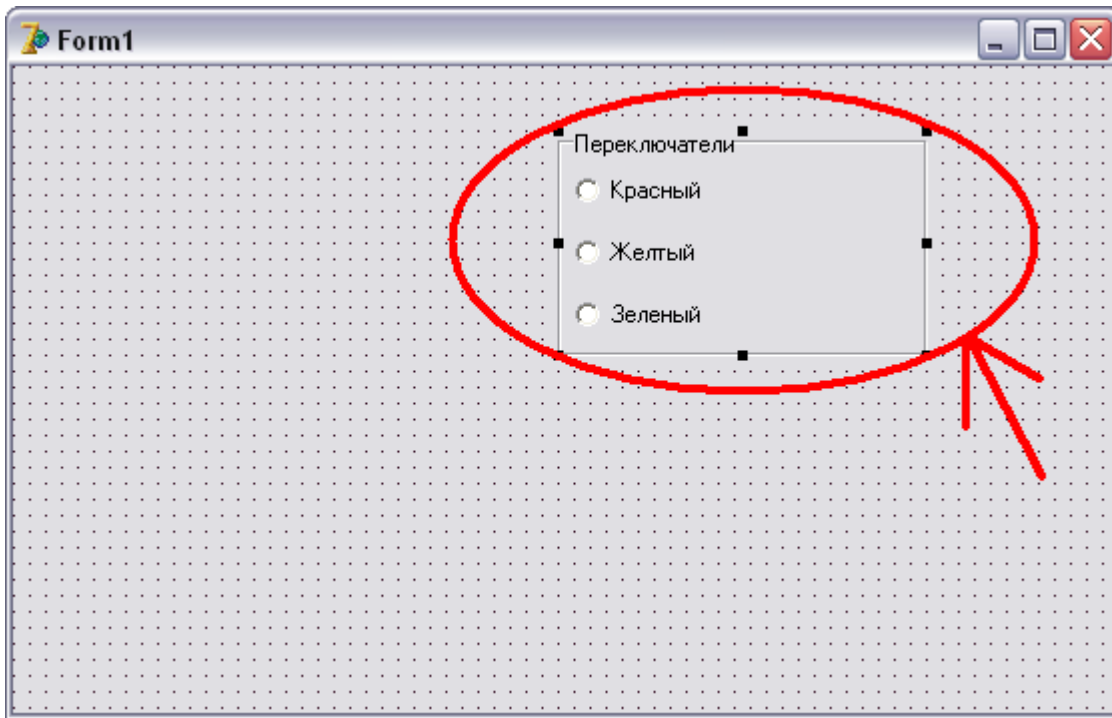
5. В **Object Inspector** измените у **RadioGroup1** свойство (Properties) **Caption** на «Переключатели».

6. В свойстве **Items** нажмите на кнопке 

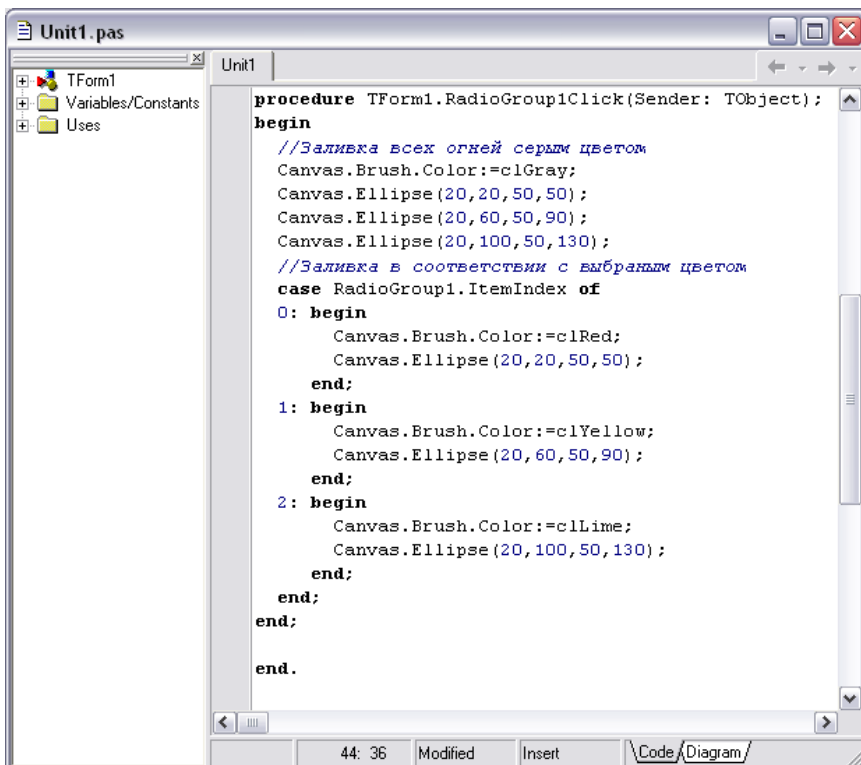
7. В открывшемся String List Editor (Редактор строк списка) впишите ТРИ строки: *Красный, Желтый, Зеленый* и нажмите кнопку Ok.



8. Вызовите обработчик события **Нажатие на RadioGroup1**. Для этого левой кнопкой мыши 2 раза щелкните по получившемуся объекту.



9. В создавшейся процедуре напишите код программы, который, используя свойство **ItemIndex** объекта **RadioGroup1**, будет включать нужный цвет, а остальные два выключать.



10. Запустите программу и, если вы были внимательны и аккуратны, смело балуйтесь светофором.