Глава 24

Флажки и группы флажков: проект CHKBOXES

Проект CHKBOXES посвящен компоненту QCheckBox, реализующему элемент управления "флажок". Рассматриваются методы, обеспечивающие проверку и изменение состояния флаж­ков, а также особенности использования флажков, принимающих три состояния.

24.1. Установка флажков и проверка их состояния

После создания формы типа **Widget** разместите в форме Form *двухстолбцовый менеджер ком­поновки* (formLayout), в левом столбце которого расположите три флажка (checkBox – checkBox\_3), а в правом три метки (label – label\_3). Кроме того, добавьте в форму кнопку pushButton. Настройте свойства формы и добавленных компонентов (листинг 24.1) и распо­ложите компоненты в соответствии с рис. 24.1. Поскольку свойство text для меток label-label\_3 имеет одно и то же значение, удобно настроить это свойство сразу для всех меток, предварительно выделив их.

Добавьте новую форму типа **Dialog with Buttons Bottom** (дайте имя Form2) и разместите в ней *горизонтальный лейаут*, расположите в этом компоненте три *списка элементов* (listWidget – listWidget\_3).