Компонент **RadioButton** представляет собой переключатель (наподобие компонента **CheckBox**) округлой формы, в котором при нажатии на нём появляется закрашенный круг (вместо галочки). В отличие от компонента **CheckBox**, повторное нажатие на компоненте **RadioButton** не приводит к снятию с него отметки. Отметка с переключателя может быть снята пользователем только в случае нажатия на другом переключателе, объединённом с текущим в одну группу. Таким образом, переключатели (в отличие от флажков) влияют на состояние друг друга, и предполагается, что в группе переключателей может быть включен только один из них (или же ни одного). Основные свойства компонента **RadioButton**:

* **Text** – определяет текст подписи, отображаемой рядом с переключателем.
* **Checked** – определяет, включён ли переключатель.
* **AutoCheck** – определяет, следует ли автоматически включать переключатель при щелчке на нём пользователем. В случае, если значение данного свойства установлено в **false**, щелчок на переключателе не будет приводить к его включению. В этом случае управление включением переключателя осуществляется программно через свойство **Checked** компонента. При этом становится возможным включение двух и более переключателей.