





Настройка внешнего вида ListView

Последнее обновление: 29.03.2017









Разделитель

По умолчанию все элементы списка разделяются горизонтальной чертой, которая служит в качестве разделителя. Однако с помощью свойства **SeparatorVisibility** можно отключить этот разделитель. Для этого оно получает значение None. В XAML:

<ListView SeparatorVisibility="None" >

В коде С#:

listView.SeparatorVisibility = SeparatorVisibility.None;



С помощью свойства SeparatorColor можно настроить цвет разделителя. В XAML:

<ListView SeparatorColor="Red" >

В коде С#:

listView.SeparatorColor = Color.Red;



Высота строк

Свойство **RowHeight** позволяет задать высоту строки в ListView. Но действовать оно будет только в том случае, если другое свойство в ListView - **HasUnevenRows** равно false.

Установка в XAML:

```
<ListView RowHeight="100" >

B коде C#:
listView.RowHeight = 100;
```

Заголовок и футер в ListView

С помощью свойств **Header** и **Footer** у ListView можно задать соответственно заголовок и футер. В качестве значения мы можем задать обычные строки:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<ContentPage xmlns="http://xamarin.com/schemas/2014/forms"</pre>
             xmlns:x="http://schemas.microsoft.com/winfx/2009/xaml"
             xmlns:local="clr-namespace:HelloApp;assembly=HelloApp'
             x:Class="HelloApp.MainPage">
    <StackLayout>
        <ListView
              HasUnevenRows="True"
              ItemsSource="{Binding Phones}"
              Header="Header"
              Footer="Footer">
            <ListView.ItemTemplate>
                <DataTemplate>
                    <ViewCell>
                        <StackLayout>
                             <Label Text="{Binding Title}" FontSize="Large" />
                             <Label Text="{Binding Company}" />
                             <Label Text="{Binding Price}" />
                        </StackLayout>
                    </ViewCell>
                </DataTemplate>
            </ListView.ItemTemplate>
        </ListView>
    </StackLayout>
</ContentPage>
```

Но в данном случае мы лишь увидим небольшие слаборазличимые надписи в начале и в конце списка:



Однако ListView позволяет задать шаблон для их отображения:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<ContentPage xmlns="http://xamarin.com/schemas/2014/forms"</pre>
             xmlns:x="http://schemas.microsoft.com/winfx/2009/xaml"
             xmlns:local="clr-namespace:HelloApp;assembly=HelloApp"
             x:Class="HelloApp.MainPage">
    <StackLayout>
        <ListView
              HasUnevenRows="True"
              ItemsSource="{Binding Phones}">
            <ListView.Header>
                <StackLayout Orientation="Horizontal">
                    <Label Text="Список моделей" FontSize="25"
                           BackgroundColor="#c5cae9" HorizontalOptions="FillAndExpand" />
                </StackLayout>
            </ListView.Header>
            <ListView.Footer>
                <StackLayout Orientation="Horizontal">
                    <Label Text="Результаты на март 2017 г." FontSize="Large"</pre>
                           TextColor="Gray" BackgroundColor="#c5cae9" HorizontalOptions="FillAndExpand" />
                </StackLayout>
            </ListView.Footer>
            <ListView.ItemTemplate>
                <DataTemplate>
                    <ViewCell>
                        <StackLayout>
                             <Label Text="{Binding Title}" FontSize="Large" />
                             <Label Text="{Binding Company}" />
                             <Label Text="{Binding Price}" />
                        </StackLayout>
                    </ViewCell>
                </DataTemplate>
            </ListView.ItemTemplate>
        </ListView>
    </StackLayout>
</ContentPage>
```





Назад Содержание Вперед



Minimize the Blast Radius and Build with Confidence



G+



