



## Домашнее задание №9

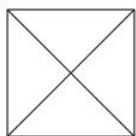


### Курс : «Разработка приложений под мобильные устройства на основе Android»

#### Тема: Расширенные приёмы работы с виджетами

Разработать кастомный список, который отображает 100 случайно сгенерированных пользователей вымышленной социальной сети. В качестве суперкласса адаптера использовать BaseAdapter или ArrayAdapter. Данные организовать в виде модели UserModel.

#### Внешний вид элемента списка:



Name Surname  
Ukraine, Dnepropetrovsk  
xx years old

#### Описание модели:

- Id ресурса с аватаром
- Имя
- Фамилия
- Возраст (хранить в формате long UTC)
- Страна
- Город

#### Требования к наполнению:

Коллекцию пользователей необходимо сгенерировать и передать в адаптер. Генерация одного пользователя происходит на основании заранее заготовленных студентом массивов данных. Предусмотреть: 5 случайных изображений с аватарами, 10 имен, 10 фамилий, возраст от 14 до 99 лет, 3 страны, каждая из которых имеет по 5 городов.