

Тестовое задание. Курс Android.



Описание задачи

Реализовать Android-приложение со следующими функциями:

1. Выводится краткая информация о пользователях (ФИО, фотография, адрес, номер телефона) в виде списка, полученная от <https://randomuser.me> ;
2. По клику на элемент списка на отдельном экране показывается полная информация о выбранном пользователе;
3. Данные о пользователях не теряются при перезапуске приложения;
4. Нажатие на Email, номер телефона, адрес/координаты отправляет пользователя в приложение, которое может обработать эти данные (почта, звонилка, карты);
5. Список пользователей можно обновить принудительно;
6. Пользователю выводятся уведомления о возникших ошибках при загрузке данных или работе с ними.

Первые три функции обязательны. Реализованные функции 4–6 будут увеличивать ваш шанс попасть на курс.

Приложение должно быть реализовано на языке Kotlin. Можно пользоваться любыми библиотеками, но необходимо объяснить в письме, почему каждая из библиотек была вами использована и почему именно эта, а не её аналог.

Готовый проект должен быть загружен на Github и обязательно должна быть приложена ссылка на проект.

С наилучшими пожеланиями,
Команда ШИФТ Курсов

