

## Домашнее задание к уроку №28

1. Задача - создать проект клиента погоды для выбранного города.
2. Создать 2 экрана:
  - 1) главный экран - строка ввода нового города по названию. При нажатии на кнопку Поиск производить выполнение запроса + стартовать таймер по повторному запуску данного запроса каждые 10 минут. Информация о результатах поиска по разным городам должна храниться в табличном виде. В случае повторного поиска по уже существующему городу производить обновление данных в таблице;
  - 2) экран детализации - открывается при выборе записи в таблице городов и отображает его данные.
3. Хранение данных обеспечить с использованием базы Realm.
4. На главном экране создать кнопку Trash для полной очистки базы данных.