# Основные учебные материалы

## Лекции

https://drive.google.com/file/d/1PAWgGjV6sdEQxkCgePBRbJXwXEzpZACG/view?usp=sharing

## Практика

### Построение макета UI и описание сценариев использования

- Составление макета
- Презентация про то, как составлять макет и писать сценарии использования (+типичные ошибки)

### Введение в язык Kotlin

- Официальная документация
- Перевод официальной документации
- Основы Kotlin + Видео
- Объектно-ориентированное программирование в Kotlin + Видео
- ООП в Kotlin - дополнительные разделы
- Скринкасты про использование Kotlin (осторожно - местами громкий звук)
- Stepik:
  - ***Разработка Android приложений на Kotlin***
  - Введение в Kotlin - хороший вводный курс на русском
  - Kotlin - очень подробный курс с большим количеством задач, но 1) на английском 2) теории очень мало

### Работа с Android Studio

- Kotlin + Android
- UI, debug, profiling + Видео
- Тестирование Android-приложений + Видео
- LibGDX Framework + Видео
  - Как создавать элементы управления в LibGDX
- Скринкасты про настройку AS, HelloWorld и простейшие UI (осторожно - местами громкий звук)
- Скринкасты про программирование UI (осторожно - местами громкий звук)

## Ссылки

- Лекции кружка "Разработка Android приложений на Kotlin"

- Презентация "Введение в разработку на Android"

From:
https://se.moevm.info/ - **МОЭВМ Вики [se.moevm.info]**

Permanent link:
**https://se.moevm.info/doku.php/staff:courses:application_development_for_mobile_platforms:study_materials**

Last update: