**OpenSCAD   
в задачах и примерах**

**Модули курса**

Введение в OpenScad

Геометрические примитивы

Операции над объектами

Трансформации объектов

Основы параметризации

Создание параметрических моделей

Практикум OpenScad

Модули и функции

Модульная решетка

Использование библиотек

Работа с кривыми и сплайнами

Продвинутая работа с полигонами

Импорт внешних файлов

Проект: Держатель для телефона

Проект: Настольная лампа

Проект: Корпус для Arduino

Заключение и дальнейшие шаги

Приложение: Часто задаваемые вопросы