Тестирование ПО. Цель тестирования, виды тестирования.

Модульное тестирование, основные принципы и используемые подходы.

Пакет JUnit, основные API.

Системы автоматической сборки. Назначение, принципы работы, примеры систем.

Утилита make. Make-файлы, цели и правила.

Утилита Ant. Сценарии сборки, цели и команды.