

ОСНОВЫ ТЕСТИРОВАНИЯ ПО (БАЗОВЫЙ КУРС)

№ п/п	Тема	Часы
1	Введение в тестирование ПО <i>Место тестирования в процессе разработки ПО. Понятия «Тестирование», «Обеспечение качества» и «Контроль качества». Этапы разработки ПО и участники этого процесса. Ответственность QA Менеджера, QA Инженера.</i>	2
2	Работа с дефектами: Описание и структура дефектов <i>Описание и структура дефектов. Основные ошибки описания дефектов и как их избежать. Правила выставления критичности.</i>	2
3	Работа с дефектами: жизненный цикл дефектов <i>Жизненный цикл дефектов. Системы управления дефектами.</i>	2
4	Тестовая документация и артефакты тестирования <i>Тестовая документация: Acceptance Sheet, Test Survey, Check List. Test Cases: структура и детализация. Тестовая отчетность. Оценка качества ПО.</i>	2
5	Тестирование – какое оно бывает? <i>Обзор и назначение основных типов тестирования. Виды технического тестирования. Кроссбраузерное и кроссплатформенное тестирование.</i>	2
6	Подходы к тестированию <i>Уровни тестирования (типы по покрытию). Подходы к тестированию – как находить дефекты. Тестовые активности.</i>	2
7	Жизненный цикл проекта <i>Модели ЖЦП. Виды тестирования в зависимости от этапов жизненного цикла проекта.</i>	2
8	Практическое занятие 1 (Вводный инструктаж)	1
9	Практическое занятие 2 (тестирование проекта А)	7
10	Практическое занятие 3 (тестирование проекта В)	8
11	Практическое занятие 4 (тестирование проекта С)	8
12	Практическое занятие 5 (тестирование проекта Z)	10
13	Обратная связь 1 (по тестированию проекта А)	2
14	Обратная связь 2 (по тестированию проекта В)	2
15	Обратная связь 3 (по тестированию проекта С)	2
16	Обратная связь 4 (по тестированию проекта Z)	2
17	Экзамен и текущий контроль знаний	4