

	Тема	Технологии, понятия	Часы
1	Введение в тестирование ПО	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Понятие качества</li> <li>- Отличия понятий «тестирование» и «обеспечение качества»</li> <li>- Место тестирования в процессе разработки ПО</li> <li>- Этапы разработки ПО и участники этого процесса</li> <li>- Ответственность QA-менеджера, QA-инженера</li> </ul>	2
2	Работа с дефектами: описание и структура дефектов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Описание и структура дефектов</li> <li>- Правила выставления критичности</li> <li>- Основные ошибки описания дефектов и как их избежать</li> </ul>	2
3	Вводное занятие	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Система отслеживания багов и задач JIRA</li> <li>- Знакомство с корпоративной системой Wiki и почтой</li> <li>- Утилиты для захвата экрана и видео</li> </ul>	2
4	Жизненный цикл дефекта	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Жизненный цикл дефекта в JIRA</li> <li>- Понятие статуса и резолюции</li> </ul>	2
5	Подходы к тестированию	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Приоритизация выполнения проверок</li> <li>- Уровни тестирования (типы тестов по покрытию)</li> <li>- Тестовые активности</li> </ul>	2
6	Тестирование – какое оно бывает?	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Обзор и назначение основных типов тестирования</li> <li>- Виды технического тестирования</li> <li>- Кроссбраузерное и кроссплатформенное тестирование</li> </ul>	2
7	Тестовая документация	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Тестовая документация: Acceptance Sheet, Test Survey, Check List</li> <li>- Чек-лист для тестирования мобильных и веб-приложений</li> <li>- Test Cases: структура и детализация. Инструменты управления тестами</li> </ul>	2
8	Тестовая отчетность	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Отчетность: внутренняя и внешняя</li> <li>- Метрики и способы оценки качества</li> <li>- Структура отчета по качеству</li> </ul>	2

9	Техническая грамотность	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Сети</li> <li>- Виртуализация</li> <li>- ОС (семейство Windows)</li> <li>- Веб-технологии</li> <li>- Использование инструментов при тестировании</li> </ul>	2
10	Техники тест-дизайна	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Понятие тест-дизайна</li> <li>- Техника эквивалентного разбиения</li> <li>- Анализ граничных значений</li> <li>- Таблица принятия решений</li> </ul>	2
11	Жизненный цикл проекта	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Модели жизненного цикла проекта</li> <li>- Виды тестирования в зависимости от стадий жизненного цикла проекта</li> </ul>	2
12	QA Plan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- QA Plan: структура и основные разделы</li> <li>- Регламенты по работе на проекте</li> <li>- Правила ведения коммуникации</li> <li>- 7 принципов тестирования</li> </ul>	2
13	Практическое задание 1 (тестирование проекта А)		8
14	Обратная связь 1 (по тестированию проекта А)		1
15	Практическое задание 2 (тестирование проекта В)		8
16	Обратная связь 2 (по тестированию проекта В)		1
17	Практическое задание 3 (тестирование проекта С)		8
18	Обратная связь 3 (по тестированию проекта С)		1

19	Практическое задание 4 (тестирование проекта D)		8
20	Обратная связь 4 (по тестированию проекта D)		1
21	Практическое задание 5 (тестирование проекта E)		8
22	Обратная связь 5 (по тестированию проекта E)		1
23	Экзамен и контроль текущих знаний		2
			<b>Итого: 71</b>