

Сам себе тестировщик

пошаговое руководство по тестированию ПО

```
Tester me = new Tester ();

while (me.Alive)
{
    me.план_тестирования();
    me.мониторинг_тестирования();
    me.анализ_тестирования();
    me.тест-дизайн();
    me.реализация_тестов();
    me.выполнение_тестов();
    me.завершение_тестирования();
}
```

Чхави Радж Досадж



Содержание

1. Что такое тестирование программного обеспечения	12
2. Модели разработки программного обеспечения	17
3. Виды тестирования	23
4. Дефекты	38
5. Процесс тестирования	46
6. Подготовка тест-кейсов	55
7. Среды	63
8. Инструменты, используемые группой тестирования	64
9. Профессиональные навыки тестировщика ПО	68
10. Тестирование на примере конкретного проекта	71
11. Постановка задачи и ее решение для банка Global Sun	73
12. Архитектура текущего и будущего состояния	75
13. Стейкхолдеры проекта	78
14. Состав группы тестирования	80
15. Стратегия тестирования	84
16. Оценка затрат на тестирование	111
17. План тестирования	116
18. Функциональные требования	133
19. Высокоуровневый тест-кейс	143
20. Низкоуровневые тест-кейсы	153

6 Содержание

21. Тестовые данные	181
22. Внешний вид и функциональность системы во время выполнения теста ..	183
23. Выполнение тестов ST/SIT	196
24. Дефекты, обнаруженные во время тестирования	198
25. Регрессионное тестирование	204
26. UAT-тестирование	208
27. Нефункциональное тестирование	210
28. Отчет о состоянии тестирования	212
29. Итоговый отчет о тестировании	214
30. План релиза/внедрения	226
31. Завершающие мероприятия	229
32. Подведение итогов и дальнейшие шаги	231
33. Словарь терминов	233