

Этапы жизненного цикла тестирования

Общее планирование и анализ требований

Определиться с объектом тестирования, объемом работы, необходимыми ресурсами. Возможными сложностями

Уточнение критериев приемки

Необходимо для уточнения метрик и условий начала, приостановки и возобновления, завершения тестирования

Уточнение стратегии тестирования

Этап дополнительного планирования локального уровня. Рассматривает части стратегии актуальных для текущей интерации

Создание тест-кейсов

Подготовительные работы с тест-кейсами и их пакетами. Разработка, уточнения, доработка и прочие действия. Так же работа над сценариями тестов и прочими артефактами необходимыми в процессе тестирования.

Выполнение тест-кейсов

Фактически параллельная работа. Дефекты фиксируются во время выполнения теста. После окончания тест-кейсов и оформления отчетов необходимо повторное изучение для формирования понимания проблем, а так же уточнения таких характеристик важности и срочности

Фиксация найденных дефектов

Анализ результатов тестирования

Тоже связанные между собой этапы выполняемые параллельно. Выработанные, на основе анализа, выводы целиком зависят от планов, стратегии и критериев приемки сделанных на 1.2.3 этапах цикла. Полученный на стадии 8 отчет может служить основой для разработки 1.2.3 этапа новой интерации

Отчетность