

Этапы жизненного цикла тестирования

Этот этап необходим, чтобы иметь начальные представления о том, как и что предстоит тестировать, какой объем работы предстоит выполнить, с чем могут возникнуть трудности т.д. Без анализа требований практически нереально сделать план

Общее планирование и анализ требований

Уточнение критериев тестирования

позволяет сформулировать или уточнить метрики и признаки возможности или необходимости начала тестирования, приостановки и возобновления тестирования, завершения или прекращения тестирования

Дополняет планирование, но уже на более локальном уровне: рассматриваются и уточняются те части стратегии тестирования, которые актуальны для текущей итерации

Уточнение стратегии тестирования

Разработка тест-кейсов

составление алгоритмов действий, где подробно будут прописаны шаги, которые нужно сделать

тесно связаны между собой, так как все выявленные в рамках выполнения тест-кейсов дефекты должны быть зафиксированы

Выполнение тест-кейсов

Фиксация найденных дефектов

Анализ результатов тестирования

Отчетность

Взаимосвязаны между собой. На заключительных этапах выполняется классификация найденных ошибок, общая оценка тестируемого объекта и документирование их. По результатам анализа может быть принято решение о доработке объекта тестирования и запуске следующей итерации или завершении этапа тестирования.