1. Тестовое покрытие требования = общее количество тестов/общее количество требований.

Количество тестов на 1 требование. Помогает выявить слабые места в тестовом покрытии, выявить риски.

1. Средняя стоимость исправления дефекта = стоимость работ по обработке и исправлению дефекта/количество дефектов.

Показывает, как дорого нам обходиться обнаружение и исправление каждого дефекта. Это даст возможность посчитать выгоду от сокращения числа допускаемых ошибок, оценить целесообразность соответствующих техник.

1. Количество дефектов в коде конкретного разработчика = Количество дефектов в коде конкретного разработчика/общее количество дефектов.

Показывает, возможные сложности в команде разработки, кому из специалистов не хватает опыта, знаний или времени, нужна помощь.

1. Эффективность тестов и тестовых наборов = количество обнаруженных ошибок/количество кейсов в тестовом наборе.

Показывает, как много ошибок в среднем позволяют обнаружить наши кейсы. Эта метрика отражает качество тест дизайна и помогает следить за тенденцией его изменения.

1. Доля неподтвержденных (отклоненных) дефектов = число дефектов непринятых к исполнению/общее количество зарегистрированных дефектов.

Показывает, сколько дефектов были заведены «вхолостую».

1. Степень взаимосвязанности требований = количество требований, связанных с требованием №1/общее количество требований-1.

Дает основание для оценки сроков тестирования и учета возможных рисков. Зная степень взаимного влияния требований друг на друга, можно, например, запланировать дополнительное время и кейсы для сквозного тестирования, проработать регрессионные проверки, посмотреть в сторону интеграции и т.п.

1. Коэффициент повторно открытых дефектов = количество повторно обнаруженных дефектов/общее количество ошибок, включая ранее исправленные и новые.

Дает оценку качеству разработки и исправления дефектов, а также сложности продукта или отдельного модуля.