**параллельное тестирование**

Это тип тестирования ПО, который одновременно проверяет несколько приложений или подкомпонентов одного приложения, чтобы сократить время выполнения теста. При параллельном тестировании тестировщик запускает две разные версии программного обеспечения одновременно с одним и тем же вводом. Цель состоит в том, чтобы выяснить, ведут ли себя прежняя система и новая система одинаково или по-разному. Это гарантирует, что новая система достаточно способна для эффективной работы программного обеспечения.

Пример: когда какая-либо организация переходит от старой системы к новой, legacy является важной частью. Передача этих данных является сложным процессом. При тестировании программного обеспечения проверка совместимости вновь разработанной системы со старой системой осуществляется посредством «параллельного тестирования».

