Задание

Найти глоссарий **ISTQB** и выписать из него термины и определения, которые упоминались в лекции.

Решение

|  |  |
| --- | --- |
| **класс эквивалентности** | Часть области значений элемента данных, связанного с тестовым объектом, для которого все значения должны обрабатываться одинаково на основе спецификации |
| **boundary value** | A minimum or maximum value of an ordered equivalence partition. |
| **попарное тестирование** | Техника тестирования методом черного ящика, при которой тестовые сценарии разрабатываются таким образом, чтобы выполнить тестирование для всех комбинацийпараметр-значение |
| **test design** | The activity that derives and specifies test cases from test conditions. |
| **test analysis** | The activity that identifies test conditions by analyzing the test basis. |
| **требование** | Условие, которое включает обязательные для выполнения критерии |
| **риск** | Фактор, который может привести к негативным последствиям в будущем, обычно выражается через вероятность и влияние. |
| **определение рисков** | Процесс обнаружения, распознавания и описания рисков |
| **жизненный цикл программного обеспечения** | Период времени, начинающийся с момента появления концепции программного обеспечения и заканчивающийся тогда, когда дальнейшее использование программного обеспечения невозможно. Жизненный цикл программного обеспечения обычно включает в себя следующие этапы: концепт, описание требований, дизайн, реализация, тестирование, инсталляция и наладка, эксплуатация и поддержка и, иногда, этап вывода из эксплуатации. Данные фазы могут накладываться друг на друга или проводиться итерационно. |
| **цель тестирования** | Цель проведения тестирования. |
| **сценарий тестирования** | Набор предусловий, входных данных, действий (где применимо), ожидаемых результатов и постусловий, разработанных на основе тестовых условий. |
| **test suite** | A set of test scripts or test procedures to be executed in a specific test run |
| **компонент** | Часть системы, которая может быть протестирована отдельно. |
| **возможность взаимодействия** | Характеристика, показывающая степень, с которой два и более компонента или системы могут обмениваться информацией и использовать информацию, которой обменивались |
| **стратегия тестирования** | Описание того, как выполнять тестирование для достижения целей тестирования в заданных условиях |
| **объект тестирования** | Рабочий продукт, подлежащий тестированию. |
| **тестирование таблицы переходов** | Разработка тестов методом черного ящика, при котором сценарии тестирования строятся на основе модели переходов состояний. |
| **атомарное условие** | Условие, которое не содержит логических операций |
| **приоритет** | Степень важности, присваиваемая объекту. Например, дефекту. |
| **negative testing** | A test type in which a component or system is used in a way that it is not intended. |
| **тестирование таблицы решений** | Техника тестирования методом черного ящика, в которой тестовые сценарии проектируются для проверки комбинаций условий и действий, отраженных в таблице решений |