



## Тестирование документации и требований. Методы и виды тестирования. Анализ требований к ПОДРБ\_С по тест

- 1 Тестирование программы – это выполнение системы с целью выявления:
- 2 Протестировать программное обеспечение возможно ...
- 3 Своевременное начало тестирования снижает:
- 4 Тестирование проводится в разных формах на каждом этапе SDLC:
- 5 Для остановки процесса тестирования должны быть рассмотрены:
- 6 К верификации относят утверждения:
- 7 Проверка:
- 8 О верификации можно сказать:
- 9 Гарантия качества:
- 10 Контроль качества:
- 11 Тестирование:
- 12 Контроль качества:
- 13 Гарантия качества:
- 14 Систематический процесс, позволяющий определить, как в действительности проводится процесс тестирования в организации или команде - это:
- 15 Формальный метод, который включает в себя формальные или неформальные технические проверки любого артефакта путем выявления любой ошибки или пробела - это:
- 16 Что включает в себя выявление ошибок / ошибок / дефектов в программном обеспечении без их исправления:





- 17) Что включает в себя выявление, изоляцию и устранение проблем / ошибок:
- 18) Стандарт для формата документов, используемых на разных этапах тестирования программного обеспечения:
- 19) Методология для установления требований к качеству, определения, реализации, анализа и валидации процесса и продукта метрик качества программного обеспечения:
- 20) Руководство по проверке и проверке программного обеспечения:
- 21) Стандарт для модульного тестирования:
- 22) Стандарт для проверки и подтверждения программного обеспечения:
- 23) Стандарт для проверок программного обеспечения:
- 24) Стандарт для классификации программных аномалий:
- 25) Преимущества тестирования черного ящика:
- 26) Недостатки тестирования черного ящика:
- 27) Преимущества тестирования белого ящика:
- 28) Недостатки тестирования белого ящика:
- 29) Преимущества тестирования серого ящика:
- 30) Недостатки тестирования серого ящика:
- 31) Тестирование черного ящика:
- 32) Тестирование серой коробки:
- 33) Тестирование белого ящика:
- 34) Тестирование черного ящика:
- 35) Тестирование серой коробки:
- 36) Тестирование белого ящика:





- 37) Методика основана на избирательном сочетании последовательного и итеративного подхода, в дополнение к довольно большому разнообразию новых методов развития:
- 38) Методология быстрой разработки приложений:
- 39) Рациональный унифицированный процесс:
- 40) Тестирование проверяет аспект удобства и практичности программного обеспечения для пользователей:
- 41) Уровня требований к ПО включают:
- 42) IEEE Standard Glossary of Software Engineering Terminology (1990) включает:
- 43) Требования содержат высокоуровневые цели организации или заказчиков системы:
- 44) Требования описывают цели и задачи, которые пользователям позволит решить система:
- 45) Требования определяют функциональность ПО, которую разработчики должны построить, чтобы пользователи смогли выполнить свои задачи в рамках бизнес-требований
- 46) Требования обозначают высокоуровневые требования к продукту, которые содержат многие подсистемы, то есть система:
- 47) Требования включают корпоративные политики, правительственные постановления, промышленные стандарты и вычислительные алгоритмы
- 48) Требования содержат цели и атрибуты качества:
- 49) Требования представляют собой дополнительное описание функций продукта, выраженное через описание его характеристик, важных для пользователей или разработчиков:
- 50) Требования касаются выбора возможности разработки внешнего вида и структуры продукта:
- 51) Комплекс документирования ПО должен быть изложен:
- 52) Достоверность информации в документации нужна для взаимодействия:
- 53) Управление документацией должно непрерывно поддерживать её:





- 54) Общение всех участников проекта ПС между собой, с создаваемым продуктом и с документами необходимо для гарантии:
- 55) Реализация документов ПС в значительной степени определяет для сложных программных продуктов:
- 56) Совокупные затраты на документирование крупных программных продуктов могут достигать от общей трудоемкости проекта
- 57) Технологическая документация процессов разработки и обеспечения всего жизненного цикла, включает:
- 58) Эксплуатационная документация программного продукта включает:
- 59) Основная задача включает:
- 60) Малый масштаб:
- 61) Состав и формы документов широко варьируется в зависимости от:
- 62) Документация разработки:
- 63) Документация продукции:
- 64) Документация управления проектом включает:
- 65) Понятия качества документации включает:
- 66) Стандартизированные форматы зависят от таких факторов, как:
- 67) Основными ресурсами в стандарте, для документирования выделяются:
- 68) В стандарте ISO 12182 установлена схема классификации, помогающая:
- 69) Процесс для записи информации, произведенной процессами жизненного цикла – это:
- 70) Документы должны быть произведены и поставлены заказчику согласно плану – это:
- 71) Состав базовых документов, регламентирующих верификацию и тестирование программных компонентов:
- 72) Исходные данные для верификации программных компонентов:





- 73) Результаты верификации корректности взаимодействия компонентов в составе программного средства:
- 74) Требования к системе, предназначенные для программной реализации, корректно переработаны в спецификацию требований высокого уровня к комплексу программ, удовлетворяют исходным системным требованиям:
- 75) Формализованы методы, которые будут использованы на каждом этапе процесса верификации ПС:
- 76) Доступные ресурсы на тестирование компонента определяют:
- 77) Организация, подготовка тестирования а обеспечение качества компонентов включает:
- 78) Сценарии тестирования и спецификации тестов для каждого компонента включают:
- 79) Описания контрольных сценариев тестирования — набор конкретных тестовых значений и соответствующих им эталонов включает:
- 80) План тестирования программного компонента включает:
- 81) Тестирование документации – это:
- 82) В процесс тестирования документации важно вовлекать различных специалистов:
- 83) Возможность проверить все прописанные требования после их реализации, если требование является полным, одинаково воспринимается всеми участниками проекта, ни одна важная деталь не упущена:
- 84) Насколько прописанные требования возможно реализовать:
- 85) Требования должны отражать функциональности, действительно необходимые для пользователя, для удовлетворения пользователей:
- 86) Одинаковое восприятие требований всеми членами команды, никаких расхождений в трактовке быть не должно:
- 87) Примеры часто встречающихся дефектов документации:
- 88) Цель тестирования документации:





- 89) Перспективы использования тестирования документации:
- 90) Тестирование документации может решать важные вопросы, касающиеся бизнес-целей проекта:
- 91) Качественный программный продукт должен:
- 92) Надежность ПО определяет способность без сбоев выполнять заданные функции:
- 93) Защищенность определяет степень безопасности системы от
- 94) Удобство сопровождения определяет легкость, с которой обслуживается продукт в плане простоты:
- 95) Управление жизненным циклом программного продукта помогает разработчикам целенаправленно добиваться:
- 96) Предназначено для проверки правильности функционирования методов классов ПО:
- 97) Предназначено для тестирования, при котором тестировщик не имеет заранее определенных тестовых сценариев и пытается интуитивно исследовать возможности программного продукта и обнаружить и зафиксировать неизвестные ошибки:
- 98) Используется для проверки корректности совместной работы компонентов программного продукта:
- 99) Предполагает проверку конкретных требований к ПО и проводится после добавление к системе новых функций:
- 100) Применяется при внесении изменений в программное обеспечение с целью проверки корректности работы компонентов системы, которые потенциально могут взаимодействовать с измененным компонентом:

