

Вопрос 1

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Модель ЖЦ программного обеспечения не зависит от

Выберите один ответ:

- a. Состояния рынка программных продуктов
- b. специфики условий, в которых система создается и функционирует
- c. сложности проекта
- d. специфики проекта
- e. масштаба проекта

Вопрос 2

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Каждый процесс ЖЦ характеризуется

Выберите один или несколько ответов:

- a. методами решения задач
- b. результатами
- c. трудоёмкостью
- d. исходными данными, полученными от других процессов
- e. определёнными задачами

Вопрос 3

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Верификация относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. вспомогательным
- c. основным

Вопрос 4

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Управление относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. основным
- c. вспомогательным

Вопрос 5

Пока нет ответа

Балл: 1,00

К основным процессам не относят

Выберите один ответ:

- a. Сопровождение
- b. Эксплуатация
- c. Поставка
- d. Разработка
- e. Документирование
- f. Приобретение

[◀ Лекция](#)[Перейти на...](#)[Лекция ►](#)

Вопрос 6

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Управление конфигурацией относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. основным
- c. организационным

Вопрос 7

Пока нет ответа

Балл: 1,00

К вспомогательным процессам не относят

Выберите один ответ:

- a. обеспечение качества
- b. Приобретение
- c. верификация
- d. аттестация
- e. аудит
- f. разрешение проблем
- g. совместная оценка
- h. управление конфигураций
- i. документирование

Вопрос 8

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Стандарт ЖЦ ПО ISO/IEC12207

Выберите один ответ:

- a. предлагает некоторый базовый набор взаимосвязей между процессами
- b. задаёт порядок выполнения процессов ЖЦ

Вопрос 9

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Документирование относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. основным
- c. вспомогательным

Вопрос 10

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Обучение относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. организационным
- c. основным

[◀ Лекция](#)[Перейти на...](#)[Лекция ►](#)

Вопрос 11

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Сопровождение относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. основным
- c. организационным

Вопрос 12

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Совместная оценка относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. основным
- c. вспомогательным

Вопрос 13

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Принципиальными свойствами так называемой «чистой» каскадной модели являются следующие:

Выберите один или несколько ответов:

- a. выполняемые в логичной последовательности стадии работ позволяют планировать сроки завершения всех работ и соответствующие затраты
- b. переход на очередную стадию проекта только после того, как будет полностью завершена работа на текущей стадии, без возвратов на пройденные стадии
- c. фиксация требований к системе до ее сдачи заказчику
- d. раннее прототипирование
- e. на каждой стадии формируется законченный набор проектной документации, отвечающий критериям полноты и согласованности

Вопрос 14

Пока нет ответа

Балл: 1,00

В стандарте ЖЦ процесс определяется как совокупность взаимосвязанных _____, преобразующих некоторые входные данные в выходные.

Выберите один ответ:

- a. операций
- b. действий
- c. задач

Вопрос 15

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Процессы ЖЦ ПО, регламентируемые стандартом ISO/IEC12207, могут использоваться различными организациями в конкретных проектах

Выберите один ответ:

- a. в заданном порядке
- b. самым различным образом

◀ Лекция

Перейти на...



Лекция ►

Вопрос 16

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Разрешение проблем относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. вспомогательным
- c. основным

Вопрос 17

Пока нет ответа

Балл: 1,00

В соответствии со стандартом ГОСТ Р ИСО/МЭК 12207-99 все процессы ЖЦ ПО разделены на три группы

Выберите один или несколько ответов:

- a. Процессы разработки
- b. Основные процессы
- c. Организационные процессы
- d. Вспомогательные процессы

Вопрос 18

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Международная организация по стандартизации

Выберите один ответ:

- a. RAD
- b. IEC
- c. ISO

Вопрос 19

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Прототип реализует _____ разрабатываемого ПО

Выберите один или несколько ответов:

- a. все внешние интерфейсы
- b. внешние интерфейсы
- c. всю функциональность
- d. отдельные функции

Вопрос 20

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Каждое действие процесса ЖЦ разделено на набор действий, каждое действие — на

Выберите один ответ:

- а. набор процедур
- б. набор операций
- в. набор задач

◀ Лекция

Перейти на...



Лекция ►

Вопрос 21

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Достоинствами спиральной модели являются:

Выберите один или несколько ответов:

- a. ускорение разработки (раннее получение результата за счет прототипирования)
- b. снижение риска (повышение вероятности предсказуемого поведения системы)
- c. постоянное участие заказчика в процессе разработки
- d. на каждой стадии формируется законченный набор проектной документации, отвечающий критериям полноты и согласованности
- e. разбиение большого объема работы на небольшие части

Вопрос 22

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Международная комиссия по электротехнике

Выберите один ответ:

- a. ISO
- b. RAD
- c. IEC

Вопрос 23

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Подход RAD предусматривает наличие трех составляющих:

Выберите один или несколько ответов:

- a. короткого, но тщательно проработанного производственного графика (до трех месяцев)
- b. использование технологии ООП
- c. небольших групп разработчиков (от 3 до 7 человек)
- d. повторяющегося цикла

Вопрос 24

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Создание инфраструктуры относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. организационным
- c. основным

Вопрос 25

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Разработка относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. организационным
- c. основным

[◀ Лекция](#)[Перейти на...](#)[Лекция ►](#)

Вопрос 26

Пока нет ответа

Балл: 1,00

В состав НМО создания ПО входят

Выберите один или несколько ответов:

- a. шаблоны проектных и программных документов
- b. методики выполнения сложных операций
- c. должностные инструкции
- d. руководящие документы
- e. стандарты

Вопрос 27

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Нормативно-методическое обеспечение создания ПО не регламентирует

Выберите один ответ:

- a. состав и структуру коллектива разработчиков
- b. виды, состав и содержание проектной и программной документации
- c. порядок разработки, внедрения и сопровождения ПО
- d. общие требования к составу ПО и связям между его компонентами, а также к его качеству

Вопрос 28

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Преимущества применения каскадной модели заключаются в следующем:

Выберите один или несколько ответов:

- a. на каждой стадии формируется законченный набор проектной документации, отвечающий критериям полноты и согласованности
- b. выполняемые в логичной последовательности стадии работ позволяют планировать сроки завершения всех работ и соответствующие затраты
- c. ранняя разработка прототипа системы

Вопрос 29

Пока нет ответа

Балл: 1,00

К организационным процессам не относят

Выберите один ответ:

- a. инфраструктура
- b. управление
- c. обучение
- d. усовершенствование
- e. Приобретение

Вопрос 30

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Усовершенствование относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. организационным
- c. основным

[◀ Лекция](#)[Перейти на...](#)[Лекция ►](#)

Вопрос 31

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Приобретение относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. основным
- c. вспомогательным

Вопрос 32

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Каждый процесс ЖЦ разделен на _____, каждое действие — на набор задач

Выберите один ответ:

- a. набор процедур
- b. набор задач
- c. набор действий

Вопрос 33

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Аттестация относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. вспомогательным
- b. основным
- c. организационным

Вопрос 34

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Принципиальным свойством спиральной модели не является

Выберите один ответ:

- a. идентификация и анализ риска на каждой итерации
- b. фиксация требований к системе до ее сдачи заказчику
- c. оценка результатов по завершении каждой итерации и планирование следующей итерации
- d. отказ от фиксации требований и назначение приоритетов пользовательским требованиям
- e. разработка последовательности прототипов, начиная с требований наивысшего приоритета
- f. использование каскадной модели для реализации окончательного прототипа

Вопрос 35

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Аудит относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. основным
- b. вспомогательным
- c. организационным

[◀ Лекция](#)[Перейти на...](#)[Лекция ►](#)

Вопрос 36

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Недостатком каскадной модели ЖЦ не является:

Выберите один ответ:

- a. выход из календарного графика, запаздывание с получением результатов
- b. высокий риск создания системы, не удовлетворяющей изменившимся потребностям пользователей
- c. формирование на каждой стадии законченного набора проектной документации, отвечающий критериям полноты и согласованности
- d. позднее обнаружение проблем
- e. невозможность разбить систему на части (весь продукт разрабатывается за один раз)
- f. избыточное количество документации

Вопрос 37

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Жизненный цикл ПО в соответствии с подходом RAD состоит из четырех стадий:

Выберите один или несколько ответов:

- a. реализация
- b. документирование
- c. анализ и планирование требований
- d. проектирование
- e. внедрение

Вопрос 38

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Эксплуатация относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. организационным
- b. вспомогательным
- c. основным

Вопрос 39

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Все входящие в состав НМО документы классифицируются по следующим признакам:

Выберите один или несколько ответов:

- a. сроку действия
- b. области действия документа
- c. статусу регламентирующего документа
- d. виду регламентации
- e. объекту регламентации или методического обеспечения

Вопрос 40

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Прототип это _____ разрабатываемого ПО

Выберите один ответ:

- a. модуль
- b. функция
- c. действующий программный компонент

[◀ Лекция](#)[Перейти на...](#)[Лекция ►](#)

Вопрос 41

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Обеспечение качества относится к _____ процессам

Выберите один ответ:

- a. основным
- b. вспомогательным
- c. организационным

Вопрос 42

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Нормативной базой НМО являются

Выберите один или несколько ответов:

- a. международные стандарты ISO/IEC
- b. стандарты организации-заказчика
- c. стандарты Российской Федерации ГОСТ Р
- d. ГОСТ ЕСПД

◀ Лекция

Перейти на...



Лекция ►