

03.01 Технология разработки программного обеспечения.doc

1.

Техническое задание -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	документ, в котором формируются основные цели разработки		100

2.

Надежность -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	способность программы безотказно выполнять определенные функции		100

3.

Требование полноты			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	означает, что спецификации должны содержать всю существующую информацию		100

4.

Требование точности			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	означает, что спецификации должны однозначно восприниматься как заказчиком так и разработчиком		100

5.

Спецификации представляют собой			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	полное и точное описание функций и ограничений		100

6.

Словарь данных			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	краткое описание основных понятий использованных при составлении спецификаций		100

7.

Спецификация процесса			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	краткое текстовое описание схем-алгоритмов		100

8.

Внешняя сущность			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	это материальный предмет или лицо представляющее собой источник информации		100

9.

Накопитель данных			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	представляет собой абстрактное устройство для хранения информации		100

10.

Поток данных			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	определяет информацию передающую через соединение от источника к приемнику		100

11.

Сущность			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	класс однотипных реальных или абстрактных объектов		100

12.

Структура данных			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	совокупность правил и ограничений, которые отражают связи существующие между отдельными частями данных		100

13.

Экземпляр сущности			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	конкретный представитель данной сущности		100

14.

Имя сущности			MC
	Ответы	Отзыв	Оценка
	отражает тип или имя класса, а не его конкретный экземпляр		100

15.

Атрибут			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	характеристика сущности занимаемая для рассматриваемой предметной области		100

16.

Жизненный цикл программы -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	временный интервал начиная с момента возникновения замысла программы и кончая прекращением всех видов его использования		100

17.

Программное изделие -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	программа на носителе данных является продуктом промышленного производства		100

18.

Внешнее проектирование -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	процесс описания планируемого поведения разрабатываемой программы		100

19.

Цель -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	конкретизация внешних взаимодействий будущих программ		100

20.

Функциональная схема -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	отображает декомпозицию задачи на составные части сохраняя при этом ее физические свойства		100

21.

Структурная схема -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	иерархическая схема связи модулей		100

22.

Схема данных БД -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	описание структур и их возможностей		100

23.

Модульная программа -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	программа в которой модульную часть логической структуры можно заменить не внося изменения в основную часть		100

24.

Модуль -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	отдельно компенсируемая единица или именованная часть программы		100

25.

Характеристики модуля -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	1. функция; 2. логика; 3. связь;		100

26.

Библиотека -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	набор откомпилированных подпрограмм собранных в специальный форматированный файл		100

27.

Объектный модуль -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	модуль специальной структуры созданный компилятором		100

28.

Первичный ключ -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	атрибут или совокупность атрибутов и связей		100

29.

Связь -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	отношение одной сущности к другой или к самой себе		100

30.

Типы связей:			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	1. один к одному; 2. Один ко многим; 3. Многие ко многим.		100

31.

Ассоциированная сущность -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	представляет данные, которые ассоциируются с отношениями между двумя и более сущностями		100

32.

Состав схемы данных:			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	1. Символы данных; 2. Символы процесса производимые с данными; 3. Символы линий; 4. Спец.символы используемые для облегчения написания и чтения схемы.		100

33.

Язык UML -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	предоставляет в распоряжению пользователю легковоспринимаемый и выразительный язык визуального моделирования		100

34.

Варианты использования (прецеденты) -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	аспекты поведения ПО		100

35.

Виды вариантов использования:			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка

	1. Основные; 2. Дополнительные; 3. Вспомогательные.		100
--	---	--	-----

36.

Действующее лицо -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	внешнее по отношению к разному ПО сущность		100

37.

Вариант использования -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	некоторое очевидное для действующего лица процедура решающая его конкретную задачу		100

38.

Деятельность -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	задача, которую необходимо выполнить вручную или с помощью средств автоматизации		100

39.

Диаграмма деятельности -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	обобщенное представление алгоритма реализующего анализируемый вариант использования		100

40.

Диаграмма последовательностей -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	графическая модель, которая для определенного сценария варианта использования показывает взаимоотношение объектов во времени		100

41.

Первое измерение диаграммы последовательностей -			МС
	Ответы	Отзыв	Оценка
	слева на права в виде вертикальных линий		100

42.

Второе измерение диаграммы последовательностей -			МС
--	--	--	----

	Ответы	Отзыв	Оценка
	вертикальная временная ось направленная сверху вниз		100