**Вариант №6**

1. ***Какое из перечисленных сцеплений модуля является не рекомендуемым?***

1. Независимое

2. По данным

3. По образцу

4. По кодам

5. Нет правильного ответа

1. ***Что не является стадией разработки ПО?***

1. Техническое задание

2. Эскизный проект

3. Технический проект

4. Рабочий проект

5. Нет правильного ответа

1. ***Что не является причиной появления ошибок в ПС?***
2. Технологические (описание задачи, ее решение)
3. Организационные (распределение нагрузки, доступность информации и т.д.)
4. Психологические (желание работать, микроклимат в коллективе и т.д.)
5. Индивидуальные (квалификация, талант и т.д.)
6. Нет правильного ответа
7. ***Что изучает технология разработки программного обеспечения?***
8. Способы разработки ПО
9. Систему методов, способов и приемов разработки и отладки ПО
10. Способы отладки ПО
11. Разработку и оформление документации на ПО
12. Нет правильного ответа
13. ***Какая характеристика не является характеристикой программного модуля?***
14. Связность
15. Сцепление
16. Размер
17. Рутинность (независимость от предыстории обращения к нему)
18. Нет правильного ответа
19. ***Какой класс архитектур ПС является вырожденным?***
20. Комплекс автономно выполняемых программ
21. Цельная программа
22. Коллектив параллельно выполняемых программ
23. Слоистая программная система
24. Нет правильного ответа

***7. Какие типы документов не являются документами управления разработки ПС?***

1. Планы, расписания

2. Отчеты об использовании ресурсов

3. Стандарты

4. Заметки и переписка

5. Нет правильного ответа

1. ***Какие этапы включает в себя жизненный цикл программных средств?***
2. Этап проектирования ПО
3. Этап тестирования ПО
4. От возникновения потребности в данном ПО до полного прекращения использования
5. Этап применения ПО
6. Нет правильного ответа
7. ***Какой из методов не применяется для оценки качества ПО?***
8. Экспериментальный
9. Расчетный
10. Экспертный
11. Социологический
12. Нет правильного ответа
13. ***Какая модель не является моделью жизненного цикла ПС?***
14. Каскадная
15. Водопадная
16. Спиральная
17. Исследовательская
18. Нет правильного ответа
19. ***Какая из перечисленных связностей модуля является не рекомендуемой?***
20. Функциональная
21. По совпадению
22. Последовательная
23. Коммуникативная
24. Нет правильного ответа
25. ***Что в себя включает внешнее описание ПС?***
26. Качественные критерии
27. Как должно работать данное ПС?
28. Определение требований, спецификацию качества, функциональную спецификацию
29. Описание предметной области
30. Нет правильного ответа
31. ***Какой из критериев не является критерием качественного ПО?***
32. Функциональность
33. Надежность
34. Эффективность
35. Мобильность
36. Нет правильного ответа
37. ***Что не входит в состав документации по сопровождению?***
    1. Внешнее описание ПС
    2. Описание архитектуры
    3. Описание модульной структуры
    4. Тексты программ
    5. Нет правильного ответа
38. ***Что такое отладка ПО?***
39. Тестирование ПО
40. Исправление ошибок
41. Тестирование, поиск ошибок, редактирование
42. Поиск ошибок
43. Нет правильного ответа
44. ***Почему в программирование используется коллективная организация труда?***
45. Решаемые задачи - сложны, объемны, разнородны
46. Решаемые задачи очень объемны
47. Решаемые задачи очень сложны
48. Решаемые задачи очень разнородны
49. Нет правильного ответа
50. ***Какое из свойств не характеризует критерий качества – легкость применения?***
51. Документированность
52. Информативность
53. Завершенность
54. Коммуникабельность
55. Нет правильного ответа
56. ***Какие методы контроля внешнего описания не используются?***
57. Статический просмотр
58. Смежный контроль
59. Пользовательский контроль
60. Ручная имитация
61. Нет правильного ответа
62. ***Какой метод не рекомендуется использовать при разработки структуры ПС?***
63. Нисходящей разработки
64. Восходящей разработки
65. Конструктивная разработка
66. Целенаправленная конструктивная реализация
67. Нет правильного ответа
68. ***Какое из свойств не характеризует критерий качества – мобильность?***
69. Независимость от устройств
70. Автономность
71. Структурированность
72. Модульность
73. Нет правильного ответа