

15x2y_Rus_Q2017_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 15x2y İdarəetmə sistemləri

1 Элементы системы – это

- ☐ d) структура системы;
- ☐ e) модель системы;
- ☐ c) внутренность системы;
- ☐ в) внешность системы;
- ☒ a) часть системы;

2 Системы можно разделить на

- ☐ e) материальные и кибернетические
- ☐ в) материальные и финансовые;
- ☐ c) абстрактные и финансовые;
- ☒ a) материальные и абстрактные;
- ☐ d) абстрактные и технические;

3 Systema от греческого означает

- ☐ e) разнообразное;
- ☐ d) полусмешенное;
- ☐ в) полуцелое;
- ☐ c) смешенное;
- ☒ a) целое;

4 Важнейшей составляющей управленческой информации является

- ☐ e) биологическая информация;
- ☐ в) технологическая информация;
- ☐ c) социальная информация;
- ☒ a) экономическая информация;
- ☐ d) техническая информация;

5 Управленческой деятельности информация вступает как один из важнейших

- ☐ c) капиталов;
- ☐ в) финансов;
- ☐ e) запасом;
- ☐ d) материалом;
- ☒ a) ресурсов;

6 Решение задач организационно – экономического управления называется

- ☐ c) неуправляемой;
- ☐ в) управляемой;
- ☐ e) неуправляющей;
- ☐ d) управляющей;
- ☒ a) управленческой;

7 Процесс спецификой деятельности человека является

- ☐ c) техническое управление;
- ☐ в) оптимальное управление;
- ☐ e) биологическое управление;
- ☐ d) социальное управление;

- ☒ а) организационное управление;

8 Управление организует

- ☐ е) функционирования объекта по изменяющейся программе
☐ в) функционирования объекта по произвольной программе;
☐ с) функционирования объекта по автоматической программе;
☒ а) функционирование объекта по заданной программе ;
☐ д) функционирования объекта по автоматизированной программе;

9 Управление – это

- ☐ е) процесс автоматического воздействия на объект;
☐ в) процесс физического воздействия на объект;
☐ с) процесс нецеле-направленного воздействия на объект;
☒ а) процесс целенаправленного воздействия на объект ;
☐ д) процесс произвольного воздействия на объект;

10 Управление – это функция

- ☐ с) организованных систем биологических природы;
☐ в) организованных систем социальных природы;
☐ е) организованных систем физической природы;
☐ д) организованных систем технических природы;
☒ а) организованных систем различной природы ;

11 Процессы обеспечивающие работу информационной системы любого назначения состоит из

- ☐ в) ввод , добавление , вывод и обратная связь ;
☐ с) ввод , удаление , вывод и обратная связь ;
☒ а) ввод , обработка , вывод и обратная связь ;
☐ д) ввод , корректировка , вывод и обратная связь ;
☐ е) ввод , передача , вывод и обратная связь ;

12 Информационная технология – это

- ☐ е) система организованная для принятия административного решения на базе современных распределенных систем;
☐ с) система организованная для решения задач управления совокупность методов и средств реализации операции сбора регистрации , передачи , обработки и защиты информации на базе программных , технических средств ;
☒ а) процесс использующий совокупность средств и методов сбора и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта , процесса или явления ;
☐ д) система организованная для принятия управленческих решений на базе методов и средств телекоммуникационной связи;
☐ в) совокупность информации , экономико – математических методов и моделей , технических , программных , технологических средств и специалистов , предназначенных для обработки информации и принятия решений ;

13 Информационная система – это

- ☐ е) сложной информационно – технологической и программный комплекс , обеспечивающий информационные и вычислительные потребности специалистов в их профессиональной работе :
☐ д) совокупность средств используемых для реализации управленческого контроля поддерживающего и ускоряющего процесс принятия решения;
☐ в) совокупность компьютерных средств , используемых для обмена информацией между компонентами системы , а также системы с окружающей средой ;
☐ с) совокупность технических средств , используемых для обмена информацией между компонентами системы , а также системы с окружающей средой ;
☒ а) взаимосвязанная совокупность средств , методов и персонала , обеспечивающих хранение , передачу , обработку и выдачу информации и в поставленной цели ;

14 Вход системы – это информация поступающая в систему из

- ☐ с) физической среды;
- ☐ в) внутренней среды;
- ☐ е) программной среды;
- ☐ d) математической среды;
- ☒ а) внешней среды;

15 Границы системы определяют компоненты системы от

- ☐ е) программной среды;
- ☐ в) внутренней среды;
- ☐ с) физической среды;
- ☒ а) внешней среды;
- ☐ d) математической среды;

16 Основными характеристиками систем является:

- ☐ е) цель , границы , окружающая среда , начало , конец и обратная связь ;
- ☐ в) цель ,направление , внешняя среда , входы , выходы и обратная связь ;
- ☐ с) цель , границы , внешняя среда , входы , выходы и обратная связь ;
- ☒ а) цель , границы , окружающая среда , входы , выходы и обратная связь ;
- ☐ d) цель , границы , внешняя среда , входы , выходы и прямой связь ;

17 Абстрактные системы являются продуктом

- ☐ с) машинного – мышления;
- ☐ в) интеллектуального – мышления;
- ☐ е) абстрактного – мышления;
- ☐ d) программного – мышления;
- ☒ а) человеческого – мышления;

18 Эрготехническая система состоит из

- ☐ с) машин – операторов;
- ☐ в) систем – операторов;
- ☐ е) алгоритм – операторов;
- ☐ d) программ – операторов;
- ☒ а) человека – операторов;

19 Среди материальных систем можно выделить

- ☒ а) технические ,эргатические и смешенные ;
- ☐ с) технические , информационные и смешенные ;
- ☐ е) технические ,эргатические и информационные
- ☐ в) биологические ,эргатические и смешенные ;
- ☐ d) технические ,эргатические и полусмешенные;

20 Материальные системы представляет собой совокупность

- ☐ е) информационных объектов;
- ☐ в) биологических объектов;
- ☐ с) технических объектов;
- ☒ а) материальных объектов;
- ☐ d) кибернетических объектов;

21 Архитектура систем – это совокупность

- ☐ е) проектирования систем;

- ☐ d) создания систем;
- ☐ в) элементов систем;
- ☐ с) характеристик систем;
- ☒ а) свойств систем;

22 Структура систем – это

- ☐ е) уровень;
- ☐ в) порядок;
- ☐ с) программа;
- ☒ а) состав;
- ☐ d) алгоритм;

23 Организация системы – это

- ☐ е) материальная упорядоченность;
- ☐ в) внешняя упорядоченность;
- ☐ с) физическая упорядоченность;
- ☒ а) внутренняя упорядоченность;
- ☐ d) математическая упорядоченность;

24 В основе описания бизнес – процессов лежат следующие понятия:

- ☐ е) объект , факт , операция и исполнитель ;
- ☐ в) объект , данные , операция и исполнитель ;
- ☐ с) объект , информация , операция и исполнитель ;
- ☒ а) объект , событие , операция и исполнитель ;
- ☐ d) объект , знания , операция и исполнитель ;

25 Бизнес – процесс представляет собой набор взаимосвязанных:

- ☐ е) бизнес – финансов;
- ☐ в) бизнес – предложение;
- ☐ с) бизнес – фактов;
- ☒ а) бизнес – процедур;
- ☐ d) бизнес – учетов;

26 Под управлением понимают обеспечение поставленной цели при условии реализации каких функций:

- ☐ с) организационной , плановой , учетной , экономической , контрольной и стимулирования ;
- ☐ в) организационной , плановой , учетной , технической , контрольной и стимулирования ;
- ☐ е) организационной , плановой , учетной , анализа , логической и стимулирования ;
- ☐ d) организационной , плановой , учетной , анализа , информационной и стимулирования ;
- ☒ а) организационной , плановой , учетной , анализа , контрольной и стимулирования ;

27 Построение информационной системы должно начинаться с анализа:

- ☐ с) структуры управления алгоритм;
- ☐ в) структуры управления программы;
- ☐ е) структуры управления;
- ☐ d) структуры управления финанса;
- ☒ а) структуры управления организации;

28 При создании и использовании информационной системы необходимо производство:

- ☐ в) надежной , актуальной и кодированной информации ;
- ☐ с) надежной , достоверной и кодированной информации ;
- ☒ а) надежной , достоверной и систематизированной информации ;

- ☐ d) надежной , достоверной и экономической информации ;
- ☐ e) надежной , достоверной и поисковой информации ;

29 Информационная система должна контролироваться:

- ☐ e) телекоммуникациями;
- ☐ c) программами;
- ☒ a) людьми;
- ☐ d) автоматами;
- ☐ в) алгоритмами;

30 Структура информационной системы , ее функциональные возможности должны соответствовать :

- ☐ e) продуктом организации;
- ☐ d) товарам организации;
- ☐ в) направлениям организации;
- ☐ c) программам организации;
- ☒ a) целям организации;

31 При создании и использовании информационной системы необходимо решение задач:

- ☐ c) структура технических систем;
- ☐ в) структура компьютерных систем;
- ☐ e) структура логических систем;
- ☐ d) структура телекоммуникационной системы;
- ☒ a) структура информационной системы;

32 Оперативный уровень управления обеспечивает:

- ☐ e) решение специальных задач;
- ☐ в) решение математических задач;
- ☐ c) решение логических задач;
- ☒ a) решение многоповторяющихся задач;
- ☐ d) решение информационных задач;

33 Тактический уровень управления обеспечивает:

- ☐ e) решение логических задач;
- ☐ в) решение специальных задач;
- ☐ c) решение многоповторяющихся задач;
- ☒ a) решение задач;
- ☐ d) решение информационных задач;

34 Стратегический уровень обеспечивает выработку:

- ☐ c) решение специальных задач;
- ☐ в) решение задач;
- ☐ e) решение информационных задач;
- ☐ d) решение многоповторяющихся задач;
- ☒ a) управленческих решений;

35 В управлении компанией выделяют три уровня:

- ☐ c) стратегический , тактический и финансовый ;
- ☐ в) стратегический , тактический и учетный ;
- ☐ e) стратегический , тактический и справочный ;
- ☐ d) стратегический , тактический и нормативный ;
- ☒ a) стратегический , тактический и оперативный ;

36 Какой из ниже перечисленных является свойством информационных систем:

- ☒ а) информационную систему следует воспринимать как человека – компьютерную систему обработки информации;
- ☐ с) информационную систему следует воспринимать как человека – компьютерную систему поиска информации;
- ☐ е) информационную систему следует воспринимать как техническую систему обработки информации;
- ☐ в) информационную систему следует воспринимать как человека – компьютерную систему передачи информации;
- ☐ д) информационную систему следует воспринимать как человека – компьютерную систему для проведения расчетов;

37 Какой из ниже перечисленных является свойством информационных систем:

- ☐ е) выходной продукцией информационной системы является информация, на основе которой создаётся система;
- ☐ в) выходной продукцией информационной системы является сведения, на основе которой принимается решения;
- ☐ с) выходной продукцией информационной системы является информация, на основе которой управляется система;
- ☒ а) выходной продукцией информационной системы является информация, на основе которой принимается решения;
- ☐ д) выходной продукцией информационной системы является знания, на основе которой обрабатываются данные;

38 Какой из ниже перечисленных является свойством информационных систем:

- ☐ е) При построении информационной системы необходимо использовать динамический подход;
- ☐ д) При построении информационной системы необходимо использовать механический подход;
- ☐ в) При построении информационной системы необходимо использовать физический подход;
- ☐ с) При построении информационной системы необходимо использовать комплексный подход;
- ☒ а) При построении информационной системы необходимо использовать системный подход;

39 Какой из ниже перечисленных является свойством информационных систем:

- ☐ е) информационная система является динамичной и экономической;
- ☐ в) информационная система является статической и неразвивающейся;
- ☐ с) информационная система является кинетической и развивающейся;
- ☒ а) информационная система является динамичной и развивающейся;
- ☐ д) информационная система является физической и развивающейся;

40 Какой из ниже перечисленных является свойством информационных систем:

- ☐ е) любая информационная система может быть подвергнута анализу;
- ☐ в) любая информационная система может быть подвергнута физическому анализу, построена и управляема на основе общих принципов построения систем;
- ☐ с) любая информационная система может быть подвергнута исправлению, построена и управляема на основе общих принципов построения систем;
- ☒ а) любая информационная система может быть подвергнута анализу, построена и управляема на основе общих принципов построения систем;
- ☐ д) любая информационная система может быть подвергнута анализу, построена без принципов построения систем;

41 Современная система управления содержит следующую подсистему обеспечения:

- ☐ д) торговое обеспечение;
- ☐ е) логическое обеспечение;
- ☐ с) физическое обеспечение;
- ☐ в) маркетинговое обеспечение;
- ☒ а) техническое обеспечение;

42 Современная система управления содержит следующий подсистем обеспечения:

- ☐ е) кадровое обеспечение;
- ☐ в) трудовое обеспечение;
- ☐ с) торговое обеспечение;
- ☒ а) организационное обеспечение;
- ☐ d) маркетинговое обеспечение;

43 Современная система управления содержит следующую подсистему обеспечения:

- ☐ е) маркетинговое обеспечение;
- ☐ d) кадровое обеспечение;
- ☐ в) торговое обеспечение;
- ☐ с) финансовое обеспечение;
- ☒ а) информационное обеспечение;

44 Управление экономическим объектом обычно является частью

- ☐ е) информационной управлений;
- ☐ в) информационной экономики;
- ☐ с) информационной торговли;
- ☒ а) информационной технологии;
- ☐ d) информационной коммерции;

45 Цель создания и широкого распространения ИТ – решение проблемы

- ☐ с) интеграции общества;
- ☐ в) автоматизации общества;
- ☐ е) глобализации общества;
- ☐ d) либерализации общества;
- ☒ а) информатизации общества;

46 ИТ можно представить :

- ☐ с) на уровне описания методов получения , обработки и распространения фактов ;
- ☐ в) на уровне описания методов получения , обработки и распространения данных ;
- ☐ е) на уровне описания методов получения , обработки и распространения знаний ;
- ☐ d) на уровне описания методов получения , обработки и распространения явлений ;
- ☒ а) на уровне описания методов получения , обработки и распространения информации ;

47 ИТ можно представить :

- ☐ с) на уровне описания физических средств;
- ☐ в) на уровне описания логических средств;
- ☐ е) на уровне описания механических средств;
- ☐ d) на уровне описания математических средств;
- ☒ а) на уровне описания инструментальных средств;

48 ИТ можно представить :

- ☐ е) на уровне описания интеллектуальных потоков;
- ☐ в) на уровне описания физических потоков;
- ☐ с) на уровне описания математических потоков;
- ☒ а) на уровне описания информационных потоков;
- ☐ d) на уровне описания логических потоков;

49 ИТ можно представить :

- ☐ е) на интеллектуальном уровне;
- ☐ в) на математическом уровне;
- ☐ с) на физическом уровне;

- ☒ а) на концептуальном уровне;
- ☐ d) на логическом уровне;

50 Информационный продукт – это совокупность данных сформулированных с прозводителем для распространения в ...

- ☐ с) вещественной и ненормальной форме;
- ☐ в) вещественной и нормальной форме;
- ☐ е) вещественной и нефайловой форме;
- ☐ d) вещественной и файловой форме;
- ☒ а) вещественной и невещественной;

51 Подсистема – это часть системы , выделенных по какому – либо

- ☐ е) программе;
- ☐ в) свойству;
- ☒ а) признаку;
- ☐ с) методу;
- ☐ d) алгоритму;

52 Структура информационной системы составляет совокупность отдельных ее частей называемых

- ☐ е) инфосистемами;
- ☐ в) отсистемами;
- ☐ с) несистемами;
- ☒ а) подсистемами;
- ☐ d) автосистемами;

53 На этапе внедрения и проектирования информационных систем необходимо активное участие

- ☐ d) аналитиков;
- ☐ с) математиков;
- ☐ в) програмистов;
- ☒ а) мененджеров;
- ☐ е) физиков;

54 Информационная культура должно найти отражение в

- ☐ е) автоматической системе;
- ☐ в) технической системе;
- ☐ с) математичес-кой системе;
- ☒ а) информационной системе;
- ☐ d) финансовой системе;

55 Субкультура любой организации

- ☐ d) совокупность явлений , принципов , типов , поведений ;
- ☐ в) совокупность данных , принципов , типов , поведений ;
- ☐ с) совокупность информации , принципов , типов , поведений ;
- ☒ а) совокупность представлений , принципов , типов , поведений ;
- ☐ е) совокупность процессов , принципов , типов , поведений ;

56 Стандартные процедуры в организации

- ☐ в) неточно определенные правила выполнения заданий в различных ситуациях
- ☐ с) неточно определенные правила выполнения заданий в одинаковых ситуациях;
- ☒ а) точно определенные правила выполнения заданий в различных ситуациях;
- ☐ d) точно определенные правила выполнения заданий в одинаковых ситуациях;
- ☐ е) точно определенные правила невыполнения заданий в различных ситуациях

57 Правовое обеспечение:

- ☐ е) совокупность логистических норм ,определяющих создание , юридический статус и функционирование системы ;
- ☐ с) совокупность физических норм ,определяющих создание , юридический статус и функционирование системы ;
- ☒ а) совокупность правовых норм ,определяющих создание , юридический статус и функционирование системы ;
- ☐ d) совокупность информационных норм ,определяющих создание , юридический статус и функционирование системы ;
- ☐ в) совокупность математических норм ,определяющих создание , юридический статус и функционирование системы ;

58 Програмное обеспечение:

- ☐ е) совокупность программ систем обработки процессов и документов , необходимых для эксплуатации этих систем ;
- ☐ d) совокупность программ систем обработки явлений и документов , необходимых для эксплуатации этих систем ;
- ☐ в) совокупность программ систем обработки информации и документов , необходимых для эксплуатации этих программ ;
- ☐ с) совокупность программ систем обработки знаний и документов , необходимых для эксплуатации этих систем ;
- ☒ а) совокупность программ систем обработки данных и документов , необходимых для эксплуатации этих программ ;

59 Лингвистическое обеспечение:

- ☐ с) совокупность специальных терминов и искусственных языков , правил формализации естественных языков ;
- ☐ в) совокупность физических терминов и искусственных языков , правил формализации естественных языков ;
- ☐ е) совокупность информационных терминов и искусственных языков , правил формализации естественных языков ;
- ☐ d) совокупность логических терминов и искусственных языков , правил формализации естественных языков ;
- ☒ а) совокупность терминов и искусственных языков , правил формализации естественных языков ;

60 Математическое обеспечение:

- ☐ е) совокупность методов , правил информационных моделей и алгоритмов решения задач ;
- ☐ в) совокупность методов , правил физических моделей и алгоритмов решения задач ;
- ☐ с) совокупность методов , правил логических моделей и алгоритмов решения задач ;
- ☒ а) совокупность методов , правил математических моделей и алгоритмов решения задач ;
- ☐ d) совокупность методов , правил концептуальных моделей и алгоритмов решения задач ;

61 Техническое обеспечение:

- ☐ е) комплекс используемых в системе управления математических средств ,включающий ЭВМ и средств связи ;
- ☐ в) комплекс используемых в системе управления механических средств ,включающий ЭВМ и средств связи ;
- ☐ с) комплекс используемых в системе управления автоматических средств ,включающий ЭВМ и средств связи ;
- ☒ а) комплекс используемых в системе управления технических средств ,включающий ЭВМ и средств связи ;
- ☐ d) комплекс используемых в системе управления физических средств ,включающий ЭВМ и средств связи ;

62 Организационное обеспечение:

- ☐ с)совокупность мер и мероприятий ,регламентирующих функционирование системы процессов , ее описание , инструкции и регламенты обслуживаемому персоналу ;
- ☐ в) совокупность мер и мероприятий ,регламентирующих функционирование системы уровней , ее описание , инструкции и регламенты обслуживаемому персоналу ;
- ☐ е) совокупность мер и мероприятий ,регламентирующих функционирование системы операторов , ее описание , инструкции и регламенты обслуживаемому персоналу ;
- ☐ d) совокупность мер и мероприятий ,регламентирующих функционирование системы задач , ее описание , инструкции и регламенты обслуживаемому персоналу ;

- ☒ а) совокупность мер и мероприятий ,регламентирующих функционирование системы управления , ее описание , инструкции и регламенты обслуживаемому персоналу ;

63 Информационное обеспечение

- ☐ с) система классификации и кодирования информации , технологическая схема обработки данных , нормативно – справочные данные , система документооборота ;
- ☐ в) система классификации и кодирования информации , технологическая схема обработки информации , нормативно – справочная информация , система документооборота ;
- ☐ е) система классификации и кодирования данных , технологическая схема обработки данных , нормативно – справочная информация , система документооборота ;
- ☐ д) система классификации и кодирования знаний , технологическая схема обработки данных , нормативно – справочная информация , система документооборота ;
- ☒ а) система классификации и кодирования информации , технологическая схема обработки данных , нормативно – справочная информация , система документооборота ;

64 Современная система управления содержит следующие подсистемы обеспечения:

- ☒ а) информационное , организационное , техническое , математическое , лингвистическое , программное и правовое ;
- ☐ с) информацион-ное , норматив-ное , техническое , математическое , лингвистическое , программное и правовое ;
- ☐ е) информацион-ное , финансовое , техническое , математическое , лингвистическое , программное и правовое ;
- ☐ в) информацион-ное , организаци-онное , физичес-кое , математи-ческое , лингвис-тическое , прог-рамное и правовое ;
- ☐ д) информацион-ное , справочное , техническое , математическое , лингвистическое , программное и правовое ;

65 Современная система управления содержит следующую подсистему обеспечения:

- ☐ е) финансовое обеспечение;
- ☐ в) маркетинговое обеспечение;
- ☐ с) физическое обеспечение;
- ☒ а) правовое обеспечение;
- ☐ д) финансовое обеспечение;

66 Современная система управления содержит следующую подсистему обеспечения:

- ☐ е) физическое обеспечение;
- ☐ д) маркетинговое обеспечение;
- ☐ в) трудовое обеспечение;
- ☐ с) финансовое обеспечение;
- ☒ а) программное обеспечение;

67 Современная система управления содержит следующую подсистему обеспечения:

- ☐ е) трудовое обеспечение;
- ☐ в) логическое обеспечение;
- ☐ с) логическое обеспечение;
- ☒ а) лингвистическое обеспечение;
- ☐ д) финансовое обеспечение;

68 Современная система управления содержит следующую подсистему обеспечения:

- ☐ е) механическое обеспечение;
- ☐ в) физическое обеспечение;
- ☐ с) автоматическое обеспечение;
- ☒ а) математическое обеспечение;
- ☐ д) финансовое обеспечение;

69 Правовые обеспечение ИС включает

- ☐ е) права , обязан-ности и финансы персонала :
- ☒ а) права , обязанности и ответственность персонала ;
- ☐ с) права , обязан-ности и тип персонала ;
- ☐ в) права , обязан-ности и характер персонала ;
- ☐ d) права , обязан-ности и стимул персонала ;

70 Правовые обеспечение ИС включает ...

- ☐ е) порядок создания и использования решений:
- ☒ а) порядок создания и использования информации;
- ☐ с) порядок создания и использования советов;
- ☐ в) порядок создания и использования данных;
- ☐ d) порядок создания и использования решений;

71 Правовые обеспечение ИС включает

- ☐ е) правовые положение отдельных видов процесса программирования:
- ☒ а) правовые положение отдельных видов процесса управления;
- ☐ с) правовые положение отдельных видов процесса обслуживания;
- ☐ в) правовые положение отдельных видов процесса алгоритмизации;
- ☐ d) правовые положение отдельных видов процесса информизации;

72 Правовое обеспечение ИС включает

- ☐ е) тип ИС:
- ☒ а) статус ИС;
- ☐ с) места использования ИС;
- ☐ в) анализ ИС;
- ☐ d)характер ИС;

73 Техническая документация на разработку программных средств должна содержать

- ☐ е) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – логический модель и контрольные примеры :
- ☒ а) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – математи-ческую модель и контрольные примеры ;
- ☐ с) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – техническую модель и контрольные примеры ;
- ☐ в) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – информационную модель и контрольные примеры ;
- ☐ d) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – финансовый модель и контрольные примеры ;

74 Специальное программное обеспечение представляет собой совокупность программ

- ☐ е) разработанных при эксплуатации ИС:
- ☒ а) разработанных при создании ИС;
- ☐ с) разработанных при синтезе ИС;
- ☐ в) разработанных при анализе ИС;
- ☐ d) разработанных при проектиро-вании ИС;

75 К общесистемному программному обеспечению относятся комплексы программ

- ☐ е) ориентированных на финансов:
- ☒ а) ориентированных на пользователей;
- ☐ с) ориентированных на автоматизации;
- ☐ в) ориентирован-ных на управлении;
- ☐ d) ориентированных на планировании;

76 В состав программного обеспечения входят

- ☐ е) общесистем-ные и специаль-ные программные продукты , а также коммерческая документация :

- ☒ а) общесистемные и специальные программные продукты , а также техническая документация ;
- ☐ с) общесистем-ные и специаль-ные программные продукты , а также специальная документация ;
- ☐ в) общесистем-ные и специаль-ные программные продукты , а также технологи-ческая документация ;
- ☐ d) общесистемные и специальные программные продукты , а также правовая документация ;

77 К средствам математического обеспечения относится

- ☐ е) методы математического программирования , финансов и массового обслуживания ;
- ☒ а) методы математического программирования , статистики и массового обслуживания ;
- ☐ с) методы математического программирования , анализа и массового обслуживания ;
- ☐ в) методы математического программирования , динамики и массового обслуживания ;
- ☐ d) методы математического программирования , синтеза и массового обслуживания ;

78 К средствам математического обеспечения относится

- ☐ е) типовые задачи автоматизации;
- ☒ а) типовые задачи управления;
- ☐ с) типовые задачи программирования;
- ☐ в) типовые задачи алгоритмизации;
- ☐ d) типовые задачи анализа;

79 К средствам математического обеспечения относится

- ☐ е) средство моделирования процессов автоматизации;
- ☒ а) средство моделирования процессов управления;
- ☐ с) средство моделирования процессов программирования;
- ☐ в) средство моделирования процессов производства;
- ☐ d) средство моделирования процессов алгоратмизации;

80 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ е) совершенство-вание системы программирования;
- ☒ а) совершенствование системы документообо-рота;
- ☐ с) совершенство-вание системы ценообразования;
- ☐ в) совершенств-ование системы товарооборота;
- ☐ d) совершенство-вание системы образования;

81 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ е) владение методологией создания концептуальных графо – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☒ а) владение методологией создания концептуальных информационно – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☐ с) владение методологией создания концептуальных физико – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☐ в) владение методологией создания концептуальных математико – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☐ d) владение методологией создания концептуальных символично – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;

82 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ е) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного материального обеспечения ;
- ☒ а) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного технического обеспечения ;
- ☐ с) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного организационного обеспечения ;
- ☐ в) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного математического обеспечения ;

- ☐ d) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного программного обеспечения ;

83 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ e) ясное понимание целей , задач , функций всей систем программирования организацией ;
☒ a) ясное понимание целей , задач , функций всей систем управления организацией ;
☐ c) ясное понимание целей , задач , функций всей систем проектирования организацией ;
☐ в) ясное понимание целей , задач , функций всей систем создания организацией с) ясное понимание целей , задач , функций всей систем проектирования организацией ;
☐ d) ясное понимание целей , задач , функций всей систем анализа организацией e) ясное понимание целей , задач , функций всей систем программирования организацией ;

84 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ в) наличие и использование системы классификации и представления;
☐ с) наличие и использование системы классификации и обработки;
☒ a) наличие и использование системы классификации и кодирования;
☐ d) наличие и использование системы классификации и преобразования;
☐ e) наличие и использование системы классификации и передачи:

85 Разработаны стандарты , где установлены требования

- ☒ a) к порядку внедрения , ведения и регистрации унифицированных систем документов ;
☐ в) к порядку внедрения , ведения и регистрации стандартных систем документов ;
☐ e) к порядку внедрения , ведения и регистрации графических систем документов ;
☐ d) к порядку внедрения , ведения и регистрации символьных систем документов ;
☐ с) к порядку внедрения , ведения и регистрации нестандартных систем документов ;

86 Разработаны стандарты , где установлены требования

- ☐ e) к составу и структуре реквизитов и знаний;
☐ в) к составу и структуре реквизитов и информации;
☐ с) к составу и структуре реквизитов и данных;
☒ a) к составу и структуре реквизитов и показателей;
☐ d) к составу и структуре реквизитов и расчетов;

87 Разработаны стандарты , где установлены требования

- ☐ e) к унифицированным системам потоков;
☐ в) к унифицированным системам программ;
☐ с) к унифицированным системам финансов;
☒ a) к унифицированным системам документации;
☐ d) к унифицированным системам пакетов;

88 Унифицированные системы документации создаются на

- ☐ с) государственном , городском , отраслевом и региональных уровнях ;
☐ в) государственном , районном , отраслевом и региональных уровнях ;
☐ e) государственном , межгосударственном , отраслевом и региональных уровнях ;
☐ d) государственным , межгосударственным , отраслевом и региональных уровнях ;
☒ a) государственным , республиканском , отраслевом и региональных уровнях ;

89 Методология построения базы данных базируется на

- ☐ d) программных основах их проектирования;
☐ с) физических основах их проектирования;
☐ в) математических основах их проектирования;
☒ a) теоретических основах их проектирования;
☐ e) алгоритмических основах их проектирования:

90 Нормативно – справочная документация

- ☐ с) используется при выполнении расчетов по информационному обеспечению
- ☐ в) используется при выполнении расчетов по программному обеспечению;
- ☐ е) используется при выполнении расчетов по технологическому обеспечению
- ☐ д) используется при выполнении расчетов по алгоритмическому обеспечению
- ☒ а) используется при выполнении расчетов по механическому обеспечению;

91 Специализированная документация

- ☐ е) содержит комплекс методики по всем этапам разработки алгоритмического обеспечения;
- ☐ в) содержит комплекс методики по всем этапам разработки информационного обеспечения;
- ☐ с) содержит комплекс методики по всем этапам разработки технологического обеспечения;
- ☒ а) содержит комплекс методики по всем этапам разработки технического обеспечения;
- ☐ д) содержит комплекс методики по всем этапам разработки программного обеспечения;

92 Общесистемная документация

- ☐ е) включает государственные и отраслевые стандарты по финансовому обеспечению;
- ☐ в) включает государственные и отраслевые стандарты по информационному обеспечению;
- ☐ с) включает государственные и отраслевые стандарты по технологическому обеспечению;
- ☒ а) включает государственные и отраслевые стандарты по техническому обеспечению;
- ☐ д) включает государственные и отраслевые стандарты по программному обеспечению;

93 Документацию можно условно разделить на три группы:

- ☐ с) общесистемную, специализированную и нормативно – плановую ;
- ☐ в) общесистемную, специализированную и финансовую ;
- ☐ д) общесистемную, специализированную и учетную ;
- ☐ е) общесистемную, специализированную и техническую ;
- ☒ а) общесистемную, специализированную и нормативно – справочную ;

94 Правовые обеспечение ИС включает

- ☐ е) права, обязанности и финансы персонала ;
- ☐ в) права, обязанности и характер персонала ;
- ☒ а) права, обязанности и ответственность персонала ;
- ☐ с) права, обязанности и тип персонала ;
- ☐ д) права, обязанности и стимул персонала ;

95 Правовые обеспечение ИС включает ...

- ☐ е) порядок создания и использования решений;
- ☐ в) порядок создания и использования данных;
- ☐ с) порядок создания и использования советов;
- ☒ а) порядок создания и использования информации;
- ☐ д) порядок создания и использования решений;

96 Правовые обеспечение ИС включает

- ☐ д) правовые положение отдельных видов процесса информизации;
- ☐ с) правовые положение отдельных видов процесса обслуживания;
- ☐ в) правовые положение отдельных видов процесса алгоритмизации;
- ☒ а) правовые положение отдельных видов процесса управления;
- ☐ е) правовые положение отдельных видов процесса программирования;

97 Правовое обеспечение ИС включает

- ☐ е) тип ИС:

- ☐ в) анализ ИС;
- ☐ с) места использования ИС;
- ☒ а) статус ИС;
- ☐ d)характер ИС;

98 Техническая документация на разработку программных средств должна содержать

- ☐ d) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – финансовый модель и контрольные примеры ;
- ☐ в) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – информационную модель и контрольные примеры ;
- ☐ с) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – техническую модель и контрольные примеры ;
- ☒ а) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – математи-ческую модель и контрольные примеры ;
- ☐ е) описание задач , задание на алгоритмизацию , экономико – логический модель и контрольные примеры :

99 Специальное программное обеспечение представляет собой совокупность программ

- ☐ е) разработанных при эксплуатации ИС;
- ☐ в) разработанных при анализе ИС;
- ☐ с) разработанных при синтезе ИС;
- ☒ а) разработанных при создании ИС;
- ☐ d) разработанных при проектиро-вании ИС;

100 К общесистемному программному обеспечению относятся комплексы программ

- ☐ е) ориентированных на финансов:
- ☒ а) ориентированных на пользователей;
- ☐ с) ориентированных на автоматизации;
- ☐ в) ориентирован-ных на управлении;
- ☐ d) ориентированных на планировании;

101 В состав программного обеспечения входят

- ☐ е) общесистем-ные и специаль-ные программные продукты , а также коммерческая документация :
- ☒ а) общесистемные и специальные программные продукты , а также техническая документация ;
- ☐ с) общесистем-ные и специаль-ные программные продукты , а также специальная документация ;
- ☐ в) общесистем-ные и специаль-ные программные продукты , а также технологи-ческая документация ;
- ☐ d) общесистемные и специальные программные продукты , а также правовая документация ;

102 К средствам математического обеспечения относится

- ☐ в) методы математического программирования , динамики и массового обслуживания ;
- ☐ d) методы математического программирования , синтеза и массового обслуживания ;
- ☒ а) методы математического программирования , статистики и массового обслуживания ;
- ☐ с) методы математического программирования , анализа и массового обслуживания ;
- ☐ е) методы математического программирования , финансов и массового обслуживания :

103 К средствам математического обеспечения относится

- ☐ е) типовые задачи автоматизации:
- ☒ а) типовые задачи управления;
- ☐ с) типовые задачи программирования;
- ☐ в) типовые задачи алгоритмизации;
- ☐ d) типовые задачи анализа;

104 К средствам математического обеспечения относится

- ☐ е) средство моделирования процессов автоматизации:
- ☒ а) средство моделирования процессов управления;
- ☐ с) средство моделирования процессов программирования;

- ☐ в) средство моделирования процессов производства;
- ☐ d) средство моделирования процессов алгоритмизации;

105 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ e) совершенство-вание системы программирования;
- ☒ a) совершенствование системы документооборота;
- ☐ c) совершенство-вание системы ценообразования;
- ☐ в) совершенств-ование системы товарооборота;
- ☐ d) совершенство-вание системы образования;

106 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ e) владение методологией создания концептуальных графо – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☒ a) владение методологией создания концептуальных информационно – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☐ c) владение методологией создания концептуальных физико – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☐ в) владение методологией создания концептуальных математико – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;
- ☐ d) владение методологией создания концептуальных символично – логических моделей ,отражающих взаимосвязь информации ;

107 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ e) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного материального обеспечения ;
- ☒ a) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного технического обеспечения ;
- ☐ c) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного организационного обеспечения ;
- ☐ в) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного математического обеспечения ;
- ☐ d) создание массивов информации на машинных носителях , что требует наличия современного программного обеспечения ;

108 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ e) ясное понима-ние целей , задач , функций всей систем программирования организацией ;
- ☒ a) ясное понимание целей , задач , функций всей систем управления организацией ;
- ☐ c) ясное понима-ние целей , задач , функций всей систем проектиро-вания организа-цией ;
- ☐ в) ясное понима-ние целей , задач , функций всей систем создания организацией c) ясное понимание целей , задач , функций всей систем проектирования организацией ;
- ☐ d) ясное понима-ние целей , задач , функций всей систем анализа организацией e) ясное понимание целей , задач , функций всей систем программирования организацией ;

109 Для создания информационного обеспечения необходимо:

- ☐ e) наличие и использование системы классификации и передачи;
- ☒ a) наличие и использование системы классификации и кодирования;
- ☐ c) наличие и использование системы классификации и обработки;
- ☐ в) наличие и использование системы классификации и представления;
- ☐ d) наличие и использование системы классификации и преобразования;

110 Разработаны стандарты , где установлены требования

- ☐ e) к порядку внедрения , ведения и регистрации графических систем документов ;
- ☒ a) к порядку внедрения , ведения и регистрации унифицированных систем документов ;
- ☐ c) к порядку внедрения , ведения и регистрации нестандартных систем документов ;
- ☐ в) к порядку внедрения , ведения и регистрации стандартных систем документов ;
- ☐ d) к порядку внедрения , ведения и регистрации символьных систем документов ;

111 Разработаны стандарты , где установлены требования

- ☐ е) к составу и структуре реквезитов и знаний;
- ☒ а) к составу и структуре реквезитов и показателей;
- ☐ с) к составу и структуре реквезитов и данных;
- ☐ в) к составу и структуре реквезитов и информации;
- ☐ d) к составу и структуре реквезитов и расчетов;

112 Разработаны стандарты , где установлены требования

- ☐ е) к унифицированным системам потоков;
- ☒ а) к унифицированным системам документации;
- ☐ с) к унифицированным системам финансов;
- ☐ в) к унифицированным системам программ;
- ☐ d) к унифицированным системам пакетов;

113 Унифицированные системы документации создаются на

- ☐ е) государственном , межгосударственном , отраслевом и региональных уровнях ;
- ☒ а) государственным , республиканском , отраслевом и региональных уровнях ;
- ☐ с) государственном , городском , отраслевом и региональных уровнях ;
- ☐ в) государственном , районном , отраслевом и региональных уровнях ;
- ☐ d) государственным , межгосударственным , отраслевом и региональных уровнях ;

114 Методология построения базы данных базируется на

- ☐ е) алгоритмических основах их проектирования;
- ☒ а) теоретических основах их проектирования;
- ☐ с) физических основах их проектирования;
- ☐ в) математических основах их проектирования;
- ☐ d) программных основах их проектирования;

115 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) полезность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☒ а) возможность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☐ с) готовность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☐ в) способность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☐ d) характерность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели

116 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) полезность графического отображения динамики модели
- ☒ а) возможность графического отображения динамики модели
- ☐ с) готовность графического отображения динамики модели
- ☐ в) способность графического отображения динамики модели
- ☐ d) характерность графического отображения динамики модели

117 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) финансовая подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☒ а) оперативная подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☐ с) программная подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☐ в) текущая подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☐ d) логическая подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели

118 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) интеллектуально быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования

- ☒ а) достаточно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ с) сравнительно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ в) весьма быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ d) логически быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования

119 Модельные ИС представляют пользователю

- ☐ е) социальные , статистические и финансовые модели
- ☒ а) математические , статистические и финансовые модели
- ☐ с) логические , статистические и финансовые модели
- ☐ в) информацион-ные , статистичес-кие и финансовые модели
- ☐ d) учетные , статистические и финансовые модели

120 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) математичес-кое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☒ а) быстрое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☐ с) логическое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☐ в) медленное добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☐ d) физическое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение

121 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) финансовую независимость данных этого типа от других баз данных ,входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☒ а) логическую независи-мость данных этого типа от других баз данных ,входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☐ с) математичес-кую независи-мость данных этого типа от других баз дан-ных ,входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☐ в) физическую независимость дан-ных этого типа от других баз дан-ных ,входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☐ d) интеллектуаль-ную независимость данных этого типа от других баз данных ,входящих в подсистему информационного обеспечения

122 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) кодирование комбинаций данных , получаемых из различных источников
- ☒ а) составление комбинаций данных , получаемых из различных источников
- ☐ с) представление комбинаций данных , получаемых из различных источников
- ☐ в) вычисление комбинаций данных , получаемых из различных источников
- ☐ d) удаление комбинаций данных , получаемых из различных источников

123 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) удаление преобразование с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☒ а) управление данными с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☐ с) добавление данными с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☐ в) вычисление данными с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☐ d) удаление данными с использованием возможностей систем управления базами данных

124 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) системное отслеживание потока информа-ции для наполне-ния базы данных
- ☒ а) автоматическое отсле-живание потока информа-ции для наполнения базы данных
- ☐ с) механическое отслеживание потока информа-ции для наполне-ния базы данных
- ☐ в) автоматизиро-ванное отслежи-вание потока информации для наполнения базы данных
- ☐ d) интеллектуаль-ное отслеживание потока информа-ции для наполн-ения базы данных

125 ИС ,создающие управленческие отчеты обеспечивают

- ☐ е) техническую поддержку пользователя
- ☒ а) информационную поддержку пользователя
- ☐ с) программную поддержку пользователя
- ☐ в) логическую поддержку пользователя
- ☐ д) алгоритмическую поддержку пользователя

126 ИС разрабатывающие альтернативные решения бывают:

- ☐ е) модельные и информационные
- ☒ а) модельные и экспертные
- ☐ с) модельные и технологические
- ☐ в) модельные и технические
- ☐ д) модельные и интеллектуальные

127 Система ERP – предназначена для

- ☐ с) планирования и управления материальными, производственными и техническими ресурсами;
- ☐ е) планирования и управления материальными, производственными и сырьевыми ресурсами;
- ☐ д) планирования и управления материальными, производственными и технологическими ресурсами;
- ☒ а) планирования и управления материальными, производственными и людскими ресурсами;
- ☐ в) планирования и управления материальными, производственными и информационными ресурсами;

128 Система MRP – это ...

- ☐ е) системы создания в материальных ресурсов;
- ☒ а) системы планирования в материальных ресурсов;
- ☐ с) системы управления в материальных ресурсов;
- ☐ в) системы использования в материальных ресурсов;
- ☐ д) системы хранения в материальных ресурсов;

129 ИС по масштабности системы классифицируется на

- ☐ е) глобальные системы, малые ИС, средние ИС и крупные ИС
- ☒ а) локальные системы, малые ИС, средние ИС и крупные ИС;
- ☐ с) государственные системы, малые ИС, средние ИС и крупные ИС;
- ☐ в) отраслевые системы, малые ИС, средние ИС и крупные ИС;
- ☐ д) региональные системы, малые ИС, средние ИС и крупные ИС;

130 ИС частично структурированных задач подразделяется на,

- ☐ е) создающие справочные отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☒ а) создающие управленческие отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☐ с) создающие финансовые отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☐ в) создающие математические отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☐ д) создающие информационные отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;

131 В неструктурированной задаче

- ☐ е) невозможно выделить информацию и установить между ними связи;
- ☒ а) невозможно выделить элементы и установить между ними связи;
- ☐ с) невозможно выделить алгоритму и установить между ними связи;
- ☐ в) невозможно выделить методы и установить между ними связи;
- ☐ д) невозможно выделить данные и установить между ними связи;

132 В структурированной задаче известны все ее

- ☐ е) элементы и характеры между ними;
- ☒ а) элементы и взаимосвязи между ними;
- ☐ с) элементы и методы между ними;

- ☐ в) элементы и структуры между ними;
- ☐ д) элементы и способы между ними;

133 Различают три типа задач для которых создаются информационные системы:

- ☐ е) структурирован-ные , физические и частично структурированные
- ☐ в) структуриро-ванные , математические и частично структурированные ;
- ☐ с) структуриро-ванные , логические и частично структурированные ;
- ☒ а) структурированные , неструктурированные и частично структурированные ;-
- ☐ д) структурирован-ные , информацион-ные и частично структурированные ;

134 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) полезность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☐ с) готовность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☒ а) возможность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☐ д) характерность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели
- ☐ в) способность обеспечения пользователю необходимых шагов формирования и работы модели

135 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) полезность графического отображения динамики модели
- ☐ д) характерность графического отображения динамики модели
- ☐ в) способность графического отображения динамики модели
- ☐ с) готовность графического отображения динамики модели
- ☒ а) возможность графического отображения динамики модели

136 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ с) программная подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☐ в) текущая подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☐ е) финансовая подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☐ д) логическая подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели
- ☒ а) оперативная подготовка и корректировка входных параметров и ограничений модели

137 Основной функцией модельной ИС является:

- ☐ е) интеллектуально быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ в) весьма быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ с) сравнительно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☒ а) достаточно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ д) логически быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования

138 Модельные ИС представляют пользователю

- ☐ е) социальные , статистические и финансовые модели
- ☐ в) информацион-ные , статистические и финансовые модели
- ☐ с) логические , статистические и финансовые модели
- ☒ а) математические , статистические и финансовые модели
- ☐ д) учетные , статистические и финансовые модели

139 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ с) логическое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☐ в) медленное добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☐ е) математическое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☐ д) физическое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение
- ☒ а) быстрое добавление или исключение того или иного источника данных и автоматическое переключение

140 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ с) математическую независимость данных этого типа от других баз данных, входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☐ в) физическую независимость данных этого типа от других баз данных, входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☐ е) финансовую независимость данных этого типа от других баз данных, входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☐ д) интеллектуальную независимость данных этого типа от других баз данных, входящих в подсистему информационного обеспечения
- ☒ а) логическую независимость данных этого типа от других баз данных, входящих в подсистему информационного обеспечения

141 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☒ а) составление комбинаций данных, получаемых из различных источников
- ☐ с) представление комбинаций данных, получаемых из различных источников
- ☐ е) кодирование комбинаций данных, получаемых из различных источников
- ☐ в) вычисление комбинаций данных, получаемых из различных источников
- ☐ д) удаление комбинаций данных, получаемых из различных источников

142 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) удаление преобразование с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☐ в) вычисление данными с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☐ с) добавление данными с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☒ а) управление данными с использованием возможностей систем управления базами данных
- ☐ д) удаление данными с использованием возможностей систем управления базами данных

143 Процедура манипулирования данными в ИС должна обеспечивать

- ☐ е) системное отслеживание потока информации для наполнения базы данных
- ☐ д) интеллектуальное отслеживание потока информации для наполнения базы данных
- ☐ в) автоматизированное отслеживание потока информации для наполнения базы данных
- ☐ с) механическое отслеживание потока информации для наполнения базы данных
- ☒ а) автоматическое отслеживание потока информации для наполнения базы данных

144 ИС, создающие управленческие отчеты обеспечивают

- ☐ е) техническую поддержку пользователя
- ☐ в) логическую поддержку пользователя
- ☐ с) программную поддержку пользователя
- ☒ а) информационную поддержку пользователя
- ☐ д) алгоритмическую поддержку пользователя

145 ИС разрабатывающие альтернативные решения бывают:

- ☐ е) модельные и информационные
- ☐ в) модельные и технические
- ☐ с) модельные и технологические
- ☒ а) модельные и экспертные
- ☐ д) модельные и интеллектуальные

146 Система ERP – предназначена для

- ☐ с) планирования и управления материальными, производственными и техническими ресурсами;
- ☒ а) планирования и управления материальными, производственными и людскими ресурсами;
- ☐ д) планирования и управления материальными, производственными и технологическими ресурсами;
- ☐ е) планирования и управления материальными, производственными и сырьевыми ресурсами;
- ☐ в) планирования и управления материальными, производственными и информационными ресурсами;

147 Система MRP – это ...

- ☐ с) системы управления в материальных ресурсов;
- ☐ е) системы создания в материальных ресурсов;
- ☐ d) системы хранения в материальных ресурсов;
- ☒ а) системы планирования в материальных ресурсов ;
- ☐ в) системы использования в материальных ресурсов;

148 ИС по масштабности системы классифицируется на

- ☐ е) глобальные системы , малые ИС , средние ИС и крупные ИС
- ☐ d) региональные системы , малые ИС , средние ИС и крупные ИС ;
- ☐ в) отраслевые системы , малые ИС , средние ИС и крупные ИС ;
- ☐ с) государствен-ные системы , малые ИС , средние ИС и крупные ИС ;
- ☒ а) локальные системы , малые ИС , средние ИС и крупные ИС ;

149 ИС частично структурированных задач подразделяется на,

- ☐ е) создающие справочные отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☐ в) создающие математические отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☐ с) создающие финансовые отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☒ а) создающие управлен-ческие отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;
- ☐ d) создающие информационные отчеты и разрабатывающие альтернативные решения;

150 В неструктурированной задаче

- ☐ с) невозможно выделить алгоритму и установить между ними связи;
- ☐ в) невозможно выделить методы и установить между ними связи;
- ☐ е) невозможно выделить информацию и установить между ними связи;
- ☐ d) невозможно выделить данные и установить между ними связи;
- ☒ а) невозможно выделить элементы и установить между ними связи;

151 В структурированной задаче известны все ее

- ☐ е) элементы и характеры между ними;
- ☐ в) элементы и структуры между ними;
- ☐ с) элементы и методы между ними;
- ☒ а) элементы и взаимосвязи между ними;
- ☐ d) элементы и способы между ними;

152 Различают три типа задач для которых создаются информационные системы:

- ☐ е) структурирован-ные , физические и частично струк-турированные
- ☐ в) структуриро-ванные , матема-тические и час-тично структури-рованные ;
- ☐ с) структуриро-ванные , логичес-кие и частично структурированные ;
- ☒ а) структурированные , неструктурированные и частично структурирован-ные ;-
- ☐ d) структурирован-ные , информацион-ные и частично структурированные ;

153 Автоматизированные информационные системы делятся на

- ☐ е) межгосудар-ственные , реги-ональные и муниципальные
- ☐ в) отраслевые , региональные и муниципальные
- ☒ а) государственные , региональные и муниципальные
- ☐ с) районные , региональные и муниципальные
- ☐ d) краевые , региональные и муниципальные

154 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ е) тактика автоматизации информационных процессов

- ☐ в) возможность автоматизации информационных процессов
- ☐ с) важность автоматизации информационных процессов
- ☒ а) степень автоматизации информационных процессов(+)
- ☐ d) уровень автоматизации информационных процессов

155 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ d) синтез процес-сов управления
- ☐ с) анализ процес-сов управления
- ☐ в) ходы процес-сов управления
- ☒ а) виды процессов управления
- ☐ е) тактика процес-сов управления

156 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ е) тактика функционирования экономического объекта
- ☐ в) важность функ-ционирования экономического объекта
- ☐ с) место функци-онирования экономического объекта
- ☒ а) область функционирования экономического объекта
- ☐ d) возможность функционирования экономического объекта

157 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ d) возможность в системе государ-ственного управления
- ☐ в) место в систе-ме государ-ственного управления
- ☐ с) важность в системе государ-ственного управления
- ☒ а) уровень в системе государственного управления
- ☐ е) тактика в системе государ-ственного управления

158 Работа второго уровня экспертной поддержки состоит из

- ☐ в) правил созда-ния и процедур оценки синтезиро-ванных альтернативов
- ☐ с) правил представления и процедур оценки синтезированных альтернативов
- ☒ а) правил преобразования и процедур оценки синтезированных альтернативов
- ☐ d) правил кодирования и процедур оценки синтезированных альтернативов
- ☐ е) правил програ-мирования и процедур оценки синтезированных альтернативов

159 Работа первого уровня экспертной поддержки исходит из концепции

- ☐ е) ежегодных управленческих решений
- ☐ с) справочных управленческих решений
- ☒ а) типовых управленческих решений
- ☐ d) годовых управленческих решений
- ☐ в) нормативных управленческих решений

160 Экспертная поддержка принимаемых пользователем решений реализуется на

- ☐ е) 6 уровнях
- ☐ d) 5 уровнях
- ☐ в) 3 уровнях
- ☐ с) 4 уровнях
- ☒ а) 2 уровнях

161 Экспертные ИС обеспечивают выработку и оценку возможных альтернатив пользователям за счет создания

- ☐ с) интеллектуальных систем
- ☐ в) математических систем
- ☐ е) логических систем

- ☐ d) автоматических систем
☒ a) экспертных систем

162 Автоматизированные информационные системы делятся на

- ☐ e) межгосударственные, региональные и муниципальные
☐ в) отраслевые, региональные и муниципальные
☐ с) районные, региональные и муниципальные
☒ a) государственные, региональные и муниципальные
☐ d) краевые, региональные и муниципальные

163 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ e) тактика автоматизации информационных процессов
☐ в) возможность автоматизации информационных процессов
☐ с) важность автоматизации информационных процессов
☒ a) степень автоматизации информационных процессов(+)
☐ d) уровень автоматизации информационных процессов

164 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ с) анализ процессов управления
☐ в)ходы процессов управления
☐ e) тактика процессов управления
☐ d) синтез процессов управления
☒ a) виды процессов управления

165 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☐ с) место функционирования экономического объекта
☐ в) важность функционирования экономического объекта
☐ e) тактика функционирования экономического объекта
☐ d) возможность функционирования экономического объекта
☒ a) область функционирования экономического объекта

166 Основным классификационным признакам автоматизированных ИС являются:

- ☒ a) уровень в системе государственного управления
☐ с) важность в системе государственного управления
☐ e) тактика в системе государственного управления
☐ в) место в системе государственного управления
☐ d) возможность в системе государственного управления

167 Работа второго уровня экспертной поддержки состоит из

- ☐ e) правил программирования и процедур оценки синтезированных альтернатив
☐ в) правил создания и процедур оценки синтезированных альтернатив
☐ с) правил представления и процедур оценки синтезированных альтернатив
☒ a) правил преобразования и процедур оценки синтезированных альтернатив
☐ d) правил кодирования и процедур оценки синтезированных альтернатив

168 Работа первого уровня экспертной поддержки исходит из концепции

- ☐ e) ежегодных управленческих решений
☐ d) годовых управленческих решений
☐ в) нормативных управленческих решений
☐ с) справочных управленческих решений
☒ a) типовых управленческих решений

169 Экспертная поддержка принимаемых пользователем решений реализуется на

- ☐ е) 6 уровнях
- ☐ в) 3 уровнях
- ☐ с) 4 уровнях
- ☒ а) 2 уровнях
- ☐ d) 5 уровнях

170 Экспертные ИС обеспечивают выработку и оценку возможных альтернатив пользователям за счет создания

- ☐ е) логических систем
- ☐ в) математических систем
- ☐ с) интеллектуальных систем
- ☒ а) экспертных систем
- ☐ d) автоматических систем

171 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ в) техническую , коммуникационную и социально – техническую
- ☐ е) экономическую , коммуникацион-ную и социально – техническую
- ☐ d) финансовую , коммуникационную и социально – техническую
- ☒ а) информационную , коммуникационную и социально – техническую
- ☐ с) организацион-ную , коммуника-ционную и социально – техническую

172 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ в) социально – финансовую
- ☐ е) социально – плановую
- ☐ d) социально – учетную
- ☒ а) социально – техническую
- ☐ с) социально – экономическую

173 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ с) логическую
- ☐ е) математическую
- ☐ в) технологическую
- ☐ d) техническую
- ☒ а) коммуникационную

174 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ в) технологичес-кую
- ☐ е) математичес-кую
- ☐ d) техническую
- ☒ а) коммуникационную
- ☐ с) логическую

175 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ в) программист
- ☐ d) технолог
- ☐ е) аналитик
- ☒ а) аудит

- ☐ с) менеджер

176 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☒ а) налоговая деятельность
☐ е) электронная деятельность
☐ d) программная деятельность
☐ в) маркетинговая деятельность
☐ с) коммерческая деятельность

177 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ в) коммерческая деятельность
☐ е) маркетинговая деятельность
☒ а) банковская деятельность
☐ d) программная деятельность
☐ с) электронная деятельность

178 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☒ а) страховая деятельность
☐ d) программная деятельность
☐ е) маркетинговая деятельность
☐ с) электронная деятельность
☐ в) коммерческая деятельность

179 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ в) нормативный учет
☒ а) бухгалтерский учет
☐ d) плановый учет
☐ е) оперативный учет
☐ с) справочный учет

180 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ d) региональные текстовые системы
☐ в) глобальные текстовые системы
☐ с) локальные текстовые системы
☒ а) гипертекстовые системы
☐ е) мультитекстовые системы

181 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ в) программные системы
☐ с) графические системы
☐ е) электронные системы
☐ d) текстовые системы
☒ а) мультимедийные системы

182 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ в) алгоритм с графическими объектами
☐ е) изменение с графическими объектами
☐ d) представление с графическими объектами
☒ а) работа с графическими объектами
☐ с) программа с графическими объектами

183 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☒ а) работа с СУБД
- ☐ в) управление с СУБД
- ☐ е) программа с СУБД
- ☐ d) преобразование с СУБД
- ☐ с) представление с СУБД

184 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ е) изменение с табличными процессорами
- ☐ в) программа с табличными процессорами
- ☐ с) управление с табличными процессорами
- ☒ а) работа с табличными процессорами
- ☐ d) представление с табличными процессорами

185 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ е) изменение с текстовыми редакторами
- ☐ в) управление с текстовыми редакторами
- ☐ с) удаление с текстовыми редакторами
- ☒ а) работа с текстовыми редакторами
- ☐ d) представление с текстовыми редакторами

186 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ с) алгоритмическая поддержка
- ☐ в) программная поддержка
- ☐ е) автоматизированная поддержка
- ☐ d) автоматическая поддержка
- ☒ а) электронная поддержка

187 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ d) электронный секретарь
- ☐ с) электронный таблица
- ☐ в) электронный документ
- ☒ а) электронный офис
- ☐ е) электронный магазин

188 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ с) программ принятия решений
- ☐ в) систем принятия решений
- ☐ е) способ принятия решений
- ☐ d) алгоритм принятия решений
- ☒ а) поддержка принятия решений

189 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ е) программизация функций управления
- ☐ в) механизация функций управления
- ☐ с) алгоритмизация функций управления
- ☒ а) автоматизация функций управления
- ☐ d) электронизация функций управления

190 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ е) интеллектуальная обработка данных
- ☐ в) автоматическая обработка данных
- ☐ с) механическая обработка данных

- ☒ а) автоматизированная обработка данных
- ☐ д) программная обработка данных

191 Информационная система управления

- ☐ с) характер информации ,экономико – математических методов и моделей , технических , программных , других технологических средств и специалистов , предназначенная для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☐ в) разновидность информации ,эко-номико – матема-тических методов и моделей , техни-ческих , програм-ных , других тех-нологических средств и специ-алистов , предназ-наченная для обра-ботки информа-ции и принятий управленческих решений
- ☐ д) использование информации ,экономико – математических методов и моделей , технических , программных , других технологических средств и специалистов , предназначенная для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☐ е) представление информации ,экономико – математических методов и моделей , технических , программных , других технологических средств и специалистов , предназначенная для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☒ а) совокупность информа-ции ,экономико – матема-тических методов и моде-лей , технических , прог-рамных , других техноло-гических средств и специ-алистов , предназначена для обработки информации и принятий управленческих решений

192 ИТ по способу построения сети бывают :

- ☐ д) городские , многоуровневые и распределенные
- ☐ е) проводные , многоуровневые и распределенные
- ☐ в) глобальные , многоуровневые и распределенные
- ☐ с) региональные , многоуровневые и распределенные
- ☒ а) локальные , многоуровневые и распределенные

193 ИТ по типу ползовательского интерфейса бывают :

- ☒ а) пакетные , диалоговые и сетевые
- ☐ в) командные , диалоговые и сетевые
- ☐ е) объектные , диалоговые и сетевые
- ☐ д) графические , диалоговые и сетевые
- ☐ с) символьные , диалоговые и сетевые

194 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ д) программ построения сети
- ☐ с) механизм построения сети
- ☐ в) алгоритм построения сети
- ☒ а) способ построения сети
- ☐ е) тип построения сети

195 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ с) программ пользовательского интерфейса
- ☐ в) алгоритм пользовательского интерфейса
- ☐ д) механизм пользовательского интерфейса
- ☐ е) уровень пользовательского интерфейса
- ☒ а) тип пользовательского интерфейса

196 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ е) программ реализуемых технологических операций
- ☐ в) механизм реализуемых технологических операций
- ☐ с) уровень реализуемых технологических операций
- ☒ а) класс реализуемых технологических операций
- ☐ д) степень реализуемых технологических операций

197 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ е) алгоритм охвата задач управления
- ☐ в) уровень охвата задач управления
- ☐ с) механизм охвата задач управления
- ☒ а) степень охвата задач управления
- ☐ d) программ охвата задач управления

198 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ е) степень пред-метной области
- ☐ в) анализ пред-метной области
- ☐ с) синтез пред-метной области
- ☒ а) тип предметной области
- ☐ d) условия пред-метной области

199 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ с) механизм централизации технологического процесса
- ☐ в) уровень централизации технологического процесса
- ☐ е) алгоритм централизации технологического процесса
- ☐ d) программ централизации технологического процесса
- ☒ а) степень централизации технологического процесса

200 По степени централизации технологического процесса ИТ в системах управления делятся на

- ☐ с) автоматизиро-ванные ,децентра-лизированные и комбинирован-ные
- ☐ в) пользователь-ские ,децентра-лизированные и комбинирован-ные
- ☐ е) ручные ,децен-трализированные и комбинирован-ные
- ☐ d) автоматические ,децентрализированные и комбиниро-ванные
- ☒ а) централизованные ,децентрализированные и комбинированные

201 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ е) экономическую , коммуникацион-ную и социально – техническую
- ☐ в) техническую , коммуникационную и социально – техническую
- ☒ а) информационную , коммуникационную и социально – техническую
- ☐ с) организацион-ную , коммуника-ционную и социально – техническую
- ☐ d) финансовую , коммуникационную и социально – техническую

202 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ е) социально – плановую
- ☐ в) социально – финансовую
- ☐ с) социально – экономическую
- ☒ а) социально – техническую
- ☐ d) социально – учетную

203 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ d) техническую
- ☐ с) логическую
- ☐ в) технологическую
- ☒ а) коммуникационную
- ☐ е) математическую

204 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ е) математическую
- ☐ в) технологическую
- ☐ с) логическую
- ☒ а) коммуникационную
- ☐ d) техническую

205 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ d) технолог
- ☐ в) программист
- ☐ с) менеджер
- ☒ а) аудит
- ☐ е) аналитик

206 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☒ а) налоговая деятельность
- ☐ d) программная деятельность
- ☐ е) электронная деятельность
- ☐ в) маркетинговая деятельность
- ☐ с) коммерческая деятельность

207 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ е) маркетинговая деятельность
- ☐ в) коммерческая деятельность
- ☐ с) электронная деятельность
- ☒ а) банковская деятельность
- ☐ d) программная деятельность

208 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ е) маркетинговая деятельность
- ☐ в) коммерческая деятельность
- ☐ с) электронная деятельность
- ☒ а) страховая деятельность
- ☐ d) программная деятельность

209 ИТ по типу предметной области бывают :

- ☐ е) оперативный учет
- ☐ в) нормативный учет
- ☐ с) справочный учет
- ☒ а) бухгалтерский учет
- ☐ d) плановый учет

210 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ е) мультитекстовые системы
- ☐ в) глобалтекстовые системы
- ☐ с) локальтекстовые системы
- ☒ а) гипертекстовые системы
- ☐ d) региональтекстовые системы

211 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ с) графические системы
- ☐ в) програмные системы
- ☐ е) электронные системы
- ☐ д) текстовые системы
- ☒ а) мультимедийные системы

212 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ е) изменение с графическими объектами
- ☐ с) программа с графическими объектами
- ☒ а) работа с графическими объектами
- ☐ д) представление с графическими объектами
- ☐ в) алгоритм с графическими объектами

213 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ е) программа с СУБД
- ☐ д) преобразование с СУБД
- ☐ в) управление с СУБД
- ☐ с) представление с СУБД
- ☒ а) работа с СУБД

214 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ с) управление с табличными процессорами
- ☐ в) программа с табличными процессорами
- ☐ е) изменение с табличными процессорами
- ☐ д) представление с табличными процессорами
- ☒ а) работа с табличными процессорами

215 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ с) удаление с текстовыми редакторами
- ☐ е) изменение с текстовыми редакторами
- ☐ д) представление с текстовыми редакторами
- ☒ а) работа с текстовыми редакторами
- ☐ в) управление с текстовыми редакторами

216 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ е) автоматизиро-ванная поддержка
- ☐ д) автоматическая поддержка
- ☐ в) програмная поддержка
- ☐ с) алгоритмичес-кая поддержка
- ☒ а) электронная поддержка

217 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ е) электронный магазин
- ☐ в) электронный документ
- ☐ с) электронный таблица
- ☒ а) электронный офис
- ☐ д) электронный секретарь

218 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ с) программ принятий решений
- ☐ в) систем принятий решений
- ☐ е) способ принятий решений

- ☐ d) алгоритм принятий решений
- ☒ a) поддержка принятий решений

219 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ e) программизация функций управления
- ☐ в) механизация функций управления
- ☐ с) алгоритмизация функций управления
- ☒ a) автоматизация функций управления
- ☐ d) электронизация функций управления

220 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ e) интеллектуальная обработка данных
- ☐ в) автоматическая обработка данных
- ☐ с) механическая обработка данных
- ☒ a) автоматизированная обработка данных
- ☐ d) програмная обработка данных

221 Информационная система управления

- ☐ с) характер информации ,экономико – математических методов и моделей , технических , програмных , других технологических средств и специалистов , предназначенная для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☒ a) совокупность информа-ции ,экономико – матема-тических методов и моде-лей , технических , прог-рамных , других техноло-гических средств и специ-алистов , предназначена для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☐ d) использование информации ,экономико – математических методов и моделей , технических , програмных , других технологических средств и специалистов , предназначенная для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☐ e) представление информации ,экономико – математических методов и моделей , технических , програмных , других технологических средств и специалистов , предназначенная для обработки информации и принятий управленческих решений
- ☐ в) разновидность информации ,эко-номико – матема-тических методов и моделей , техни-ческих , програм-ных , других тех-нологических средств и специ-алистов , предназ-наченная для обра-ботки информа-ции и принятий управленческих решений

222 ИТ по способу построения сети бывают :

- ☒ a) локальные , многоуровневые и распределенные
- ☐ в) глобальные , многоуровневые и распределенные
- ☐ e) проводные , многоуровневые и распределенные
- ☐ d) городские , многоуровневые и распределенные
- ☐ с) региональные , многоуровневые и распределенные

223 ИТ по типу ползовательского интерфейса бывают :

- ☐ e) объектные , диалоговые и сетевые
- ☐ в) командные , диалоговые и сетевые
- ☐ с) символные , диалоговые и сетевые
- ☒ a) пакетные , диалоговые и сетевые
- ☐ d) графические , диалоговые и сетевые

224 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ e) тип построения сети
- ☐ в) алгоритм построения сети
- ☐ с) механизм построения сети
- ☒ a) способ построения сети
- ☐ d) программ построения сети

225 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ с) программ пользовательского интерфейса
- ☐ в) алгоритм пользовательского интерфейса
- ☐ е) уровень пользовательского интерфейса
- ☐ д) механизм пользовательского интерфейса
- ☒ а) тип пользовательского интерфейса

226 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ д) степень реализуемых технологических операций
- ☐ с) уровень реализуемых технологических операций
- ☐ в) механизм реализуемых технологических операций
- ☒ а) класс реализуемых технологических операций
- ☐ е) программ реализуемых технологических операций

227 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ с) механизм охвата задач управления
- ☐ в) уровень охвата задач управления
- ☐ е) алгоритм охвата задач управления
- ☐ д) программ охвата задач управления
- ☒ а) степень охвата задач управления

228 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ е) степень пред-метной области
- ☐ в) анализ пред-метной области
- ☐ с) синтез пред-метной области
- ☒ а) тип предметной области
- ☐ д) условия пред-метной области

229 ИС можно специализировать по следующим классификационным признакам:

- ☐ е) алгоритм централизации технологического процесса
- ☐ в) уровень централизации технологического процесса
- ☐ с) механизм централизации технологического процесса
- ☒ а) степень централизации технологического процесса
- ☐ д) программ централизации технологического процесса

230 По степени централизации технологического процесса ИТ в системах управления делятся на

- ☐ с) автоматизиро-ванные ,децентра-лизированные и комбинирован-ные
- ☐ в) пользователь-ские ,децентра-лизированные и комбинирован-ные
- ☐ д) автоматические ,децентрализированные и комбиниро-ванные
- ☐ е) ручные ,децен-трализированные и комбинирован-ные
- ☒ а) централизованные ,децентрализированные и комбинированные

231 Управленческая информация по способу выражения бывают:

- ☐ д) аналоговая и алфавитная
- ☒ а) цифровая и алфавитная
- ☐ в) текстовая и алфавитная
- ☐ с) электронная и алфавитная
- ☐ е) графическая и алфавитная

232 Управленческая информация по способу фиксации бывают:

- ☐ в) электронная и документированная

- ☒ а) устная и документиро-ванная
- ☐ е) текстовая и документированная
- ☐ d) графическая и документированная
- ☐ с) табличная и документированная

233 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☒ а) по времени возникнов-ения
- ☐ е) по времени изменения
- ☐ d) по времени кодирования
- ☐ в) по времени обработки
- ☐ с) по времени представления

234 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ в) по функциям обработки
- ☐ е) по функциям изменения
- ☐ d) по функциям кодирования
- ☐ с) по функциям представления
- ☒ а) по функциям управле-ния

235 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ е) по изменению
- ☐ d) по кодированию
- ☐ в) по обработке
- ☐ с) по представле-нию
- ☒ а) по стабильности

236 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ с) по направлению представления
- ☐ в) по направлению обработки
- ☐ d) по направлению кодирования
- ☐ е) по направлению изменения
- ☒ а) по направлению движения

237 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ в) по характеру обработки
- ☒ а) по характеру фиксации
- ☐ е) по характеру изменения
- ☐ d) по характеру кодирования
- ☐ с) по характеру представления

238 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ е) по способу изменения
- ☐ в) по способу обработки
- ☐ с) по способу представления
- ☒ а) по способу выражения
- ☐ d) по способу кодирования

239 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ d) по способу кодирования
- ☐ в) по способу обработки
- ☐ с) по способу представления
- ☒ а) по способу фиксации

- ☐ е) по способу изменения

240 Показатель – это логическое высказывание содержащее

- ☐ д) учетную и качественную характеристику
☐ в) финансовую и качественную характеристику
☐ с) математическую и качественную характеристику
☐ е) плановую и качественную характеристику
☒ а) количественную и качественную характеристику

241 Реквезиты по своему содержанию подразделяются:

- ☐ е) реквезиты – знаний и реквезиты – основания
☐ в) реквезиты – данных и реквезиты – основания
☐ с) реквезиты – сообщений и реквезиты – основания
☒ а) реквезиты – признаки и реквезиты – основания
☐ д) реквезиты – анализа и реквезиты – основания

242 Выделяют следующие структурные единицы:

- ☒ а) реквезит , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
☐ в) стоимость , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
☐ е) данные , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
☐ д) особенность , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
☐ с) характер , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система

243 Коммуникации между людьми делятся на

- ☐ д) вербальные и мультимедийные
☐ с) вербальные и электронные
☐ в) вербальные и текстовые
☒ а) вербальные и невербальные
☐ е) вербальные и финансовые

244 Элементарный коммуникационный процесс состоит из 3 элементов:

- ☐ с) преобразования сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
☐ в) кодирования сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
☐ д) защита сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
☐ е) представление сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
☒ а) посылки сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи-

245 Управленческая информация по способу выражения бывают:

- ☒ а) цифровая и алфавитная
☐ в) текстовая и алфавитная
☐ е) графическая и алфавитная
☐ д) аналоговая и алфавитная
☐ с) электронная и алфавитная

246 Управленческая информация по способу фиксации бывают:

- ☐ е) текстовая и документированная
☐ в) электронная и документированная
☐ с) табличная и документированная

- ☒ а) устная и документиро-ванная
☐ д) графическая и документированная

247 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ е) по времени изменения
☐ в) по времени обработки
☐ с) по времени представления
☒ а) по времени возникнов-ения
☐ д) по времени кодирования

248 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ с) по функциям представления
☐ в) по функциям обработки
☐ е) по функциям изменения
☐ д) по функциям кодирования
☒ а) по функциям управле-ния

249 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ д) по кодированию
☐ с) по представле-нию
☐ в) по обработке
☒ а) по стабильности
☐ е) по изменению

250 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ с) по направлению представления
☐ в) по направлению обработки
☐ е) по направлению изменения
☐ д) по направлению кодирования
☒ а) по направлению движения

251 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ е) по характеру изменения
☐ в) по характеру обработки
☐ с) по характеру представления
☒ а) по характеру фиксации
☐ д) по характеру кодирования

252 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ е) по способу изменения
☐ в) по способу обработки
☐ с) по способу представления
☒ а) по способу выражения
☐ д) по способу кодирования

253 Управленческую информацию можно классифицировать:

- ☐ с) по способу представления
☐ в) по способу обработки
☐ д) по способу кодирования
☐ е) по способу изменения
☒ а) по способу фиксации

254 Показатель – это логическое высказывание содержащее

- ☐ с) математическую и качественную характеристику
- ☒ а) количественную и качественную характеристику
- ☐ d) учетную и качественную характеристику
- ☐ e) плановую и качественную характеристику
- ☐ в) финансовую и качественную характеристику

255 Реквезиты по своему содержанию подразделяются:

- ☐ e) реквезиты – знаний и реквезиты – основания
- ☐ в) реквезиты – данных и реквезиты – основания
- ☐ с) реквезиты – сообщений и реквезиты – основания
- ☒ а) реквезиты – признаки и реквезиты – основания
- ☐ d) реквезиты – анализа и реквезиты – основания

256 Выделяют следующие структурные единицы:

- ☐ e) данные , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
- ☐ в) стоимость , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
- ☐ с) характер , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
- ☒ а) реквезит , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система
- ☐ d) особенность , показатель , информационное сообщение , информационный массив , информационный поток , информационная система

257 Коммуникации между людьми делятся на

- ☐ с) вербальные и электронные
- ☐ в) вербальные и текстовые
- ☐ e) вербальные и финансовые
- ☐ d) вербальные и мультимедийные
- ☒ а) вербальные и невербальные

258 Элементарный коммуникационный процесс состоит из 3 элементов:

- ☐ с) преобразования сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
- ☐ в) кодирования сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
- ☐ e) представление сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
- ☐ d) защита сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи
- ☒ а) посылки сообщения , его получения и реакции приемника обратной связи

259 Внешние факторы , воздействующие на деятельность фирмы на стратегическом уровне :

- ☒ а) конкуренты , покупатели и поставщики
- ☐ в) программисты , покупатели и поставщики
- ☐ e) производители , покупатели и поставщики
- ☐ d) коммерсанты , покупатели и поставщики
- ☐ с) автоматчики , покупатели и поставщики

260 ИС стратегического уровня помогают высшему звену управленцев решать

- ☐ e) информационные задачи
- ☐ в) структурированные задачи
- ☐ с) частично структурированные задачи
- ☒ а) неструктурированные задачи
- ☐ d) математические задачи

261 Стратегическая ИС обеспечивает

- ☐ е) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей обеспечения организации
- ☐ в) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей управления организации
- ☐ с) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей планирования организации
- ☒ а) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей развития организации
- ☐ д) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей финансирования организации

262 Системы поддержки принятия решений позволяют легко менять

- ☐ с) алгоритм решаемых задач и входные данные
- ☐ в) условия решаемых задач и входные данные
- ☐ е) возможности решаемых задач и входные данные
- ☐ д) проблемы решаемых задач и входные данные
- ☒ а) постановки решаемых задач и входные данные

263 Системы поддержки принятия решений имеют

- ☐ д) аппарат, максимально ориентированную на пользователя
- ☐ с) алгоритм, максимально ориентированную на пользователя
- ☐ в) программу, максимально ориентированную на пользователя
- ☒ а) технологию, максимально ориентированную на пользователя
- ☐ е) систему, максимально ориентированную на пользователя

264 Системы поддержки принятия решений оснащены сложными инструментальными средствами

- ☐ с) информирования и анализа
- ☐ в) программирования и анализа
- ☐ е) автоматизации и анализа
- ☐ д) алгоритмизации и анализа
- ☒ а) моделирования и анализа

265 Системы поддержки принятия решений обеспечивают решение проблем

- ☐ е) этапы которых трудно прогнозировать
- ☐ в) программ которых трудно прогнозировать
- ☐ с) алгоритм которых трудно прогнозировать
- ☒ а) развитие которых трудно прогнозировать
- ☐ д) решение которых трудно прогнозировать

266 Системы поддержки принятия решений обслуживают

- ☐ е) физических задач
- ☐ в) неструктурированные задачи
- ☐ с) структурированных задач
- ☒ а) частично структурированные задачи
- ☐ д) математических задач

267 Управленческие ИС имеют малые

- ☐ с) информационные возможности и негибкую структуру
- ☐ в) математические возможности и негибкую структуру
- ☐ д) технологические возможности и негибкую структуру
- ☐ е) интеллектуальные возможности и негибкую структуру
- ☒ а) аналитические возможности и негибкую структуру

268 Управленческие ИС опираются на существующие

- ☒ а) данные и их потоки внутри организации
- ☐ d) информации и их потоки внутри организации
- ☐ e) знаний и их потоки внутри организации
- ☐ в) сведений и их потоки внутри организации
- ☐ с) сообщений и их потоки внутри организации

269 Управленческие ИС для поддержки и принятий решений использует:

- ☐ с) неструктуриро-ванных и частич-но структуриро-ванных задач
- ☐ e) логических и частично структу-рированных задач
- ☐ d) математических и частично структу-рированных задач
- ☒ а) структурированных и частично структурирован-ных задач
- ☐ в) информацион-ных и частично структурированных задач

270 Управленческие ИС информация поступает из ИС

- ☐ e) информацион-ного уровня
- ☐ d) автоматического уровня
- ☐ в) тактического уровня
- ☐ с) стратегичес-кого уровня
- ☒ а) операционного уровня

271 Управленческие ИС имеют крайне небольшие

- ☐ e) логические возможности
- ☐ в) программные возможности
- ☐ с) алгоритмичес-кие возможности
- ☒ а) аналитические возможности
- ☐ d) информацион-ные возможности

272 ИС для менеджеров среднего звена бывают:

- ☐ с) информацион-ные и системы поддержки принятия решений
- ☐ в) технологичес-кие и системы поддержки принятия решений
- ☐ e) финансовые и системы поддержки принятия решений
- ☐ d) экономические и системы поддержки принятия решений
- ☒ а) управленческие и системы поддержки принятия решений

273 ИС специалистов бывают:

- ☐ e) ИС офисной автоматизации и ИС обработки сведений
- ☐ в) ИС офисной автоматизации и ИС обработки информации
- ☐ с) ИС офисной автоматизации и ИС обработки данных
- ☒ а) ИС офисной автоматизации и ИС обработки знаний
- ☐ d) ИС офисной автоматизации и ИС обработки сообщений

274 Классификаторы бывают:

- ☐ e) систематичес-кие , отраслевые , региональные и локальные
- ☐ в) межгосудар-ственные , отраслевые , региональные и локальные
- ☐ с) глобальные , отраслевые , региональные и локальные
- ☒ а) общегосударственные , отраслевые , региональные и локальные
- ☐ d) шаблонные , отраслевые , региональные и локальные

275 Внешние факторы ,воздействующие на деятельность фирмы на стратегическом уровне :

- ☐ e) производители , покупатели и поставщики

- ☒ а) конкуренты , покупатели и поставщики
- ☐ с) автоматчики , покупатели и поставщики
- ☐ в) программисты , покупатели и поставщики
- ☐ d) коммерсанты , покупатели и поставщики

276 ИС стратегического уровня помогают высшему звену управленцев решать

- ☐ е) информаци-онные задачи
- ☐ в) структуриро-ванные задачи
- ☐ с) частично струк-турированные задачи
- ☒ а) неструктурированные задачи
- ☐ d) математические задачи

277 Статегическая ИС обеспечивает

- ☐ е) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей обеспечения организации
- ☒ а) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспек-тивных целей развития организации
- ☐ с) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей планирования организации
- ☐ в) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей управления организации
- ☐ d) поддержку принятия решений по реализации стратегических перспективных целей финансирования организации

278 Системы поддержки принятий решений позволяют легко менять

- ☐ в) условия реша-емых задач и входные данные
- ☐ d) проблемы решаемых задач и входные данные
- ☒ а) постановки решаемых задач и входные данные
- ☐ с) алгоритм решаемых задач и входные данные
- ☐ е) возможности решаемых задач и входные данные

279 Системы поддержки принятий решений имеют

- ☐ е) систему , макси-мально ориенти-рованную на пользователя
- ☒ а) технологию , максима-льно ориентированную на пользователя
- ☐ с) алгоритм , мак-симально ориен-тированную на пользователя
- ☐ в) программу , максимально ори-ентированную на пользователя
- ☐ d) аппарат , макси-мально ориенти-рованную на пользователя

280 Системы поддержки принятий решений оснащены сложными инструментальными средствами

- ☐ е) автоматизации и анализа
- ☒ а) моделирования и анализа
- ☐ с) информиро-вания и анализа
- ☐ в) програмирова-ния и анализа
- ☐ d) алгоритмизации и анализа

281 Системы поддержки принятий решений обеспечивают решение проблем

- ☐ е) этапы которых трудно прогнозировать
- ☒ а) развитие которых трудно прогнозировать
- ☐ с) алгоритм которых трудно прогнозировать
- ☐ в) программ которых трудно прогнозировать
- ☐ d) решение которых трудно прогнозировать

282 Системы поддержки принятий решений обслуживают

- ☐ е) физических задач
- ☒ а) частично структурированные задачи
- ☐ с) структурированных задач
- ☐ в) неструктурированные задачи
- ☐ d) математических задач

283 Управленческие ИС имеют малые

- ☐ е) интеллектуальные возможности и негибкую структуру
- ☒ а) аналитические возможности и негибкую структуру
- ☐ с) информационные возможности и негибкую структуру
- ☐ в) математические возможности и негибкую структуру
- ☐ d) технологические возможности и негибкую структуру

284 Управленческие ИС опираются на существующие

- ☐ е) знаний и их потоки внутри организации
- ☒ а) данные и их потоки внутри организации
- ☐ с) сообщений и их потоки внутри организации
- ☐ в) сведений и их потоки внутри организации
- ☐ d) информации и их потоки внутри организации

285 Управленческие ИС для поддержки и принятия решений используют:

- ☐ е) логических и частично структурированных задач
- ☒ а) структурированных и частично структурированных задач
- ☐ с) неструктурированных и частично структурированных задач
- ☐ в) информационных и частично структурированных задач
- ☐ d) математических и частично структурированных задач

286 Управленческие ИС информация поступает из ИС

- ☐ е) информационного уровня
- ☒ а) операционного уровня
- ☐ с) стратегического уровня
- ☐ в) тактического уровня
- ☐ d) автоматического уровня

287 Управленческие ИС имеют крайне небольшие

- ☐ е) логические возможности
- ☒ а) аналитические возможности
- ☐ с) алгоритмические возможности
- ☐ в) программные возможности
- ☐ d) информационные возможности

288 ИС для менеджеров среднего звена бывают:

- ☐ е) финансовые и системы поддержки принятия решений
- ☒ а) управленческие и системы поддержки принятия решений
- ☐ с) информационные и системы поддержки принятия решений
- ☐ в) технологические и системы поддержки принятия решений
- ☐ d) экономические и системы поддержки принятия решений

289 ИС специалистов бывают:

- ☐ е) ИС офисной автоматизации и ИС обработки сведений
- ☒ а) ИС офисной автоматизации и ИС обработки знаний
- ☐ с) ИС офисной автоматизации и ИС обработки данных

- ☐ в) ИС офисной автоматизации и ИС обработки информации
- ☐ д) ИС офисной автоматизации и ИС обработки сообщений

290 Классификаторы бывают:

- ☐ е) систематические, отраслевые, региональные и локальные
- ☒ а) общегосударственные, отраслевые, региональные и локальные
- ☐ с) глобальные, отраслевые, региональные и локальные
- ☐ в) межгосударственные, отраслевые, региональные и локальные
- ☐ д) шаблонные, отраслевые, региональные и локальные

291 Совокупность средств, методов и условий, позволяющих использовать информационные ресурсы, составляет

- ☐ е) технический потенциал общества
- ☐ с) финансовый потенциал общества
- ☒ а) информационный потенциал общества
- ☐ д) правовой потенциал общества
- ☐ в) материальный потенциал общества

292 Рынок информационных продуктов и услуг система экономических, правовых и организационных отношений по торговле продуктами интеллектуального труда на

- ☐ е) финансовой основе
- ☐ д) математической основе
- ☐ в) государственной основе
- ☐ с) мировой основе
- ☒ а) коммерческой основе

293 Базы данных принято разделить на

- ☐ с) массивные и небиблиографические
- ☐ в) каталогные и небиблиографические
- ☐ е) реквизитные и небиблиографические
- ☐ д) файловые и небиблиографические
- ☒ а) библиографические и небиблиографические

294 Информационный продукт совокупность данных сформулированная производителем для распространения в

- ☐ е) финансовой или невещественной форме
- ☐ в) материальной или невещественной форме
- ☐ с) физической или невещественной форме
- ☒ а) вещественной или невещественной форме
- ☐ д) информационной или невещественной форме

295 Информационная услуга получение и представление в распоряжение пользователя

- ☐ е) невещественных продуктов
- ☐ в) материальных продуктов
- ☐ с) нематериальных продуктов
- ☒ а) информационных продуктов
- ☐ д) вещественных продуктов

296 Информационные ресурсы это

- ☐ с) документы и массивы документов в технических системах
- ☐ в) отдельные документы и отдельные массивы документов в математических системах
- ☐ е) документы и массивы документов в автоматических системах

- ☐ d) отдельные документы и отдельные массивы документов в логических системах
- ☒ a) документы и массивы документов в информационных системах

297 Совокупность средств, методов и условий, позволяющих использовать информационные ресурсы, составляет

- ☐ c) финансовый потенциал общества
- ☐ в) материальный потенциал общества
- ☐ e) технический потенциал общества
- ☐ d) правовой потенциал общества
- ☒ a) информационный потенциал общества

298 Рынок информационных продуктов и услуг система экономических, правовых и организационных отношений по торговле продуктами интеллектуального труда на

- ☒ a) коммерческой основе
- ☐ c) мировой основе
- ☐ e) финансовой основе
- ☐ в) государственной основе
- ☐ d) математической основе

299 Базы данных принято разделить на

- ☐ e) реквизитные и библиографические
- ☐ в) каталогные и библиографические
- ☐ c) массивные и библиографические
- ☒ a) библиографические и библиографические
- ☐ d) файловые и библиографические

300 Информационный продукт совокупность данных сформулированная производителем для распространения в

- ☐ e) финансовой или невещественной форме
- ☐ d) информационной или невещественной форме
- ☐ в) материальной или невещественной форме
- ☐ c) физической или невещественной форме
- ☒ a) вещественной или невещественной форме

301 Информационная услуга получение и представление в распоряжение пользователя

- ☐ e) невещественных продуктов
- ☐ в) материальных продуктов
- ☐ c) нематериальных продуктов
- ☒ a) информационных продуктов
- ☐ d) вещественных продуктов

302 Информационные ресурсы это

- ☐ e) документы и массивы документов в автоматических системах
- ☐ в) отдельные документы и отдельные массивы документов в математических системах
- ☐ c) документы и массивы документов в технических системах
- ☒ a) документы и массивы документов в информационных системах
- ☐ d) отдельные документы и отдельные массивы документов в логических системах

303 Тезаурус – это совокупность сведений которым располагает

- ☐ e) компьютер или система
- ☐ c) программа или система
- ☒ a) пользователь или система

- ☐ d) алгоритм или система
- ☐ в) персонал или система

304 Прагматический аспект рассмотрения связан с

- ☐ e) репрезентативностью и полезностью информации
- ☐ d) характерностью и полезностью информации
- ☐ в) актуальностью и полезностью информации
- ☐ с) своевременностью и полезностью информации
- ☒ а) ценностью и полезностью информации

305 Прагматическая адекватность непосредственно связан с

- ☐ с) математическим использованием информации
- ☐ в) логическим использованием информации
- ☐ e) интеллектуальным использованием информации
- ☐ d) теоретическим использованием информации
- ☒ а) практическим использованием информации

306 Синтаксическая адекватность отображает

- ☐ e) бесполезно – структурные характеристики информации
- ☐ в) смысловые характеристики информации
- ☐ с) неформально – структурные характеристики информации
- ☒ а) формально – структурные характеристики информации
- ☐ d) полезно – структурные характеристики информации

307 Семантический аспект предполагает учет

- ☐ e) потребительского содержания информации
- ☐ в) бессмысленного содержания информации
- ☐ с) грамматического содержания информации
- ☒ а) смыслового содержания информации
- ☐ d) структурного содержания информации

308 Адекватность информации может выражаться в 3 формах:

- ☐ с) логической, синтаксической и прагматической
- ☐ в) технической, синтаксической и прагматической
- ☐ e) автоматической, синтаксической и прагматической
- ☐ d) финансовой, синтаксической и прагматической
- ☒ а) семантической, синтаксической и прагматической

309 Тезаурус – это совокупность сведений которым располагает

- ☐ с) программа или система
- ☐ в) персонал или система
- ☐ e) компьютер или система
- ☐ d) алгоритм или система
- ☒ а) пользователь или система

310 Прагматический аспект рассмотрения связан с

- ☒ а) ценностью и полезностью информации
- ☐ с) своевременностью и полезностью информации
- ☐ e) репрезентативностью и полезностью информации
- ☐ в) актуальностью и полезностью информации
- ☐ d) характерностью и полезностью информации

311 Прагматическая адекватность непосредственно связан с

- ☐ е) интеллектуаль-ным использова-нием информации
- ☐ в) логическим использованием информации
- ☐ с) математичес-ким использова-нием информа-ции
- ☒ а) практическим использо-ванием информации
- ☐ d) теоретическим использованием информации

312 Синтаксическая адекватность отображает

- ☐ е) бесполезно – структурные характеристики информации
- ☐ d) полезно – струк-турные характерис-тики информации
- ☐ в) смысловые характеристики информации
- ☐ с) неформально – структурные характеристики информации
- ☒ а) формально – структур-ные характеристики информации

313 Семантический аспект предполагает учет

- ☐ е) потребитель-ского содержания информации
- ☐ в) бессмыслового содержания информации
- ☐ с) грамматического содержания информации
- ☒ а) смыслового содержания информации
- ☐ d) структурного содержания информации

314 Адекватность информации может выражаться в 3 формах:

- ☐ е) автоматической ,синтактической и прагматической
- ☐ в) технической ,синтактической и прагматической
- ☐ с) логической ,синтактической и прагматической
- ☒ а) семантической ,синтак-стической и прагматической
- ☐ d) финансовой ,синтактической и прагматической

315 Информационно – решающие системы бывают :

- ☐ управляющие и информационные
- ☒ управляющие и советующие
- ☐ управляющие и решающие
- ☐ управляющие и математические
- ☐ управляющие и автоматические

316 Автоматизированные ИС по характеру использования информации могут быть :

- ☐ информационно – математические и информационно – решающие
- ☒ информационно – поисковые и информационно - решающие
- ☐ информационно – механические и информационно – решающие
- ☐ информационно – технические и информационно – решающие
- ☐ информационно – автоматические и информационно – решающие

317 Автоматизированные ИС предполагают участие в процессе обработки информации и

- ☐ человека и информационных средств
- ☒ человека и технических средств
- ☐ человека и электронных средств
- ☐ человека и математических средств
- ☐ человека и программных средств

318 Автоматические ИС выполняют все операции по переработке информации

- ☐ с участием компьютера

- ☒ без участия человека
- ☐ частично участием человека
- ☐ с участием человека
- ☐ без участия компьютера

319 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС оперативного контроля за материалом
- ☒ ИС оперативного контроля за производством
- ☐ ИС оперативного контроля за кадром
- ☐ ИС оперативного контроля за маркетингом
- ☐ ИС оперативного контроля за запасом

320 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС учета и хранения сырья и автоматов
- ☒ ИС учета и хранения сырья и материалов
- ☐ ИС учета и хранения сырья и продукции
- ☐ ИС учета и хранения сырья и запасов
- ☐ ИС учета и хранения сырья и оборудования

321 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС взаимодействия с программистами
- ☒ ИС взаимодействия с поставщиками
- ☐ ИС взаимодействия с коммерсантами
- ☐ ИС взаимодействия с потребителями
- ☐ ИС взаимодействия с финансистами

322 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС прогнозирования и продаж
- ☒ ИС маркетинга и продаж
- ☐ ИС учета и продаж
- ☐ ИС финанса и продаж
- ☐ ИС планирования и продаж

323 Функция ИС финансов составляет :

- ☐ управление учетной политикой
- ☒ управление кредитной политикой
- ☐ управление информационной политикой
- ☐ управление финансовой политикой
- ☐ управление коммерческой политикой

324 Функция ИС финансов составляет :

- ☐ финансовый анализ и моделирование
- ☒ финансовый анализ и прогнозирование
- ☐ финансовый анализ и программирование
- ☐ финансовый анализ и проектирование
- ☐ финансовый анализ и создание

325 Функция ИС финанса составляет :

- ☐ проектирование портфелей заказов
- ☒ управление портфелей заказов
- ☐ проектирование финансового плана
- ☐ синтез финансового плана

- ☐ анализ финансового плана

326 Функция ИС финанса составляет :

- ☐ программирование финансового плана
☒ разработка финансового плана
☐ анализ финансового плана
☐ пректирование финансового плана
☐ синтез финансового плана

327 Функция ИС финансов составляет :

- ☒ контроль бюджета
☐ контроль запаса
☐ контроль количества
☐ контроль качества
☐ контроль продукции

328 Функция ИС маркетинга составляет :

- ☐ учет продукции
☒ учет заказов
☐ учет финансов
☐ учет запасов
☐ учет кредитов

329 Функция ИС маркетинга составляет :

- ☐ управление финансами
☒ управление продажами
☐ управление записями
☐ управление закупками
☐ управление расходами

330 Функция ИС руководства составляет :

- ☐ анализ за деятельностью фирм
☒ контроль за деятельностью фирм
☐ запас за деятельностью фирм
☐ синтез за деятельностью фирм
☐ фундамент за деятельностью фирм

331 Функция ИС руководства составляет :

- ☐ проектирование оперативных проблем
☒ выявление оперативных проблем
☐ прогнозирование оперативных проблем
☐ анализирование оперативных проблем
☐ создание оперативных проблем

332 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ проектирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☒ анализ и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☐ синтез и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☐ создание и прогнозирование потребности в трудовых
☐ программирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах

333 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ анализ архивов записей о персонале
- ☒ введение архивов записей о персонале
- ☐ пректирование архивов записей о персонале
- ☐ создание архивов записей о персонале
- ☐ программирование архивов записей о персонале

334 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ финанс и планирование подготовки кадров
- ☒ анализ и планирование подготовки кадров
- ☐ объем и планирование подготовки кадров
- ☐ синтез и планирование подготовки кадров
- ☐ учет и планирование подготовки кадров

335 Тип ИС зависит от уровня

- ☐ инструментарий
- ☒ управления
- ☐ создания
- ☐ программирования
- ☐ проектирования

336 Маркетинговая деятельность может включать в себя

- ☐ циональную организацию материально – технического программирования
- ☒ рациональную организацию материально – технического снабжения
- ☐ рациональную организацию материально – технического обоснования
- ☐ рациональную организацию материально – технического обеспечения
- ☐ рациональную организацию материально – технического проектирования

337 Маркетинговая деятельность может включать в себя :

- ☐ организации рекламной компании по уменьшению продукции
- ☒ организации рекламной компании по продвижению продукции (+)
- ☐ организации рекламной компании по проектированию
- ☐ организации рекламной компании по созданию продукции
- ☐ организации рекламной компании по увеличению продукции

338 Производственная деятельность направлена на создание и внедрение в производство

- ☐ научно – технических информации
- ☒ научно – технических новществ
- ☐ научно – технических опытов
- ☐ научно – технических данных
- ☐ научно – технических результатов

339 Производственная деятельность связана с непосредственным выпуском

- ☐ знаний
- ☒ продукции
- ☐ товаров
- ☐ данных
- ☐ информации

340 Функциональный признак может быть использован при классификации

- ☐ технических систем
- ☒ информационных систем
- ☐ математических систем

- ☐ логических систем
- ☐ технологических систем

341 По функциональному признаку ИС можно классифицировать :

- ☐ экономическая , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☐ техническая , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☐ математическая , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☒ производственная , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☐ логическая , маркетинговая , финансовая и кадровая

342 Структура ИС может быть представлена как совокупность функциональных

- ☐ биосистемы
- ☐ системы
- ☐ нейросистемы
- ☒ подсистем
- ☐ оптосистемы

343 АРМ руководителей верхнего уровня управления проектируются с расчетом решения

- ☐ е) управленческих и прогнозных задач
- ☐ в) оперативных и прогнозных задач
- ☐ с) финансовых и прогнозных задач
- ☒ а) стратегических и прогнозных задач
- ☐ d) математических и прогнозных задач

344 Для функционирования СППР создаются

- ☐ е) база массивов
- ☐ в) база данных
- ☐ с) база информации
- ☒ а) база знаний
- ☐ d) база сообщений

345 Система подготовки принятия решений проектируется как

- ☐ с) материальная система
- ☐ в) техническая система
- ☐ е) финансовая система
- ☐ d) технологическая система
- ☒ а) информационная система

346 Корпоративная сеть – это интегрированная , многомашинная ,

- ☐ е) региональная система
- ☐ с) локальная система
- ☒ а) распределенная система
- ☐ d) глобальная система
- ☐ в) техническая система

347 При децентрализованном управлении выделяют

- ☐ е) организационные сегменты
- ☐ d) программные сегменты
- ☐ в) математические сегменты
- ☐ с) технические сегменты
- ☒ а) информационные сегменты

348 При централизованном управлении техно-логия ориентированна на концентрацию

- ☐ с) технических ресурсов
- ☐ в) математичес-ких ресурсов
- ☐ е) правовых ресурсов
- ☐ d) организаци-онных ресурсов
- ☒ а) информационных ресурсов

349 Информационно – решающие системы бывают :

- ☐ управляющие и информационные
- ☐ управляющие и математические
- ☐ управляющие и решающие
- ☒ управляющие и советующие
- ☐ управляющие и автоматические

350 Автоматизированные ИС по характеру использования информации могут быть :

- ☐ информационно – математические и информационно – решающие
- ☐ информационно – технические и информационно – решающие
- ☐ информационно – механические и информационно – решающие
- ☒ информационно – поисковые и информационно - решающие
- ☐ информационно – автоматические и информационно – решающие

351 Автоматизированные ИС предполагают участие в процессе обработки информации и

- ☐ человека и информационных средств
- ☐ человека и математических средств
- ☐ человека и электронных средств
- ☒ человека и технических средств
- ☐ человека и программных средств

352 Автоматические ИС выполняют все операции по переработке информации

- ☐ с участием компьютера
- ☐ с участием человека
- ☐ частично участием человека
- ☒ без участия человека
- ☐ без участия компьютера

353 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС оперативного контроля за кадром
- ☐ ИС оперативного контроля за маркетингом
- ☐ ИС оперативного контроля за материалом
- ☐ ИС оперативного контроля за запасом
- ☒ ИС оперативного контроля за производством

354 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС учета и хранения сырья и автоматов
- ☐ ИС учета и хранения сырья и продукции
- ☒ ИС учета и хранения сырья и материалов
- ☐ ИС учета и хранения сырья и оборудования
- ☐ ИС учета и хранения сырья и запасов

355 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС взаимодействия с программистами

- ☐ ИС взаимодействия с финансистами
- ☐ ИС взаимодействия с потребителями
- ☐ ИС взаимодействия с коммерсантами
- ☒ ИС взаимодействия с поставщиками

356 ИС поддерживающих деятельность фирм является :

- ☐ ИС учета и продаж
- ☐ ИС финанса и продаж
- ☐ ИС прогнозирования и продаж
- ☐ ИС планирования и продаж
- ☒ ИС маркетинга и продаж

357 Функция ИС финансов составляет :

- ☐ управление информационной политикой
- ☒ управление кредитной политикой
- ☐ управление коммерческой политикой
- ☐ управление учетной политикой
- ☐ управление финансовой политикой

358 Функция ИС финансов составляет :

- ☐ финансовый анализ и моделирование
- ☐ финансовый анализ и проектирование
- ☐ финансовый анализ и программирование
- ☒ финансовый анализ и прогнозирование
- ☐ финансовый анализ и создание

359 Функция ИС финанса составляет :

- ☐ проектирование портфелей заказов
- ☐ синтез финансового плана
- ☐ проектирование финансового плана
- ☒ управление портфелей заказов
- ☐ анализ финансового плана

360 Функция ИС финанса составляет :

- ☐ программирование финансового плана
- ☐ проектирование финансового плана
- ☐ анализ финансового плана
- ☒ разработка финансового плана
- ☐ синтез финансового плана

361 Функция ИС финансов составляет :

- ☐ контроль количества
- ☐ контроль запаса
- ☐ контроль продукции
- ☒ контроль бюджета
- ☐ контроль качества

362 Функция ИС маркетинга составляет :

- ☐ учет финансов
- ☐ учет запасов
- ☐ учет продукции
- ☐ учет кредитов

☒ учет заказов

363 Функция ИС маркетинга составляет :

- ☐ управление финансами
- ☐ управление записями
- ☒ управление продажами
- ☐ управление расходами
- ☐ управление закупками

364 Функция ИС руководства составляет :

- ☐ анализ за деятельностью фирм
- ☐ фундамент за деятельностью фирм
- ☐ синтез за деятельностью фирм
- ☐ запас за деятельностью фирм
- ☒ контроль за деятельностью фирм

365 Функция ИС руководства составляет :

- ☐ прогнозирование оперативных проблем
- ☐ анализирование оперативных проблем
- ☐ проектирование оперативных проблем
- ☐ создание оперативных проблем
- ☒ выявление оперативных проблем

366 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ проектирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☐ создание и прогнозирование потребности в трудовых
- ☐ синтез и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☒ анализ и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☐ программирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах

367 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ проектирование архивов записей о персонале
- ☐ анализ архивов записей о персонале
- ☐ программирование архивов записей о персонале
- ☒ введение архивов записей о персонале
- ☐ создание архивов записей о персонале

368 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ финанс и планирование подготовки кадров
- ☐ учет и планирование подготовки кадров
- ☐ синтез и планирование подготовки кадров
- ☐ объем и планирование подготовки кадров
- ☒ анализ и планирование подготовки кадров

369 Тип ИС зависит от уровня

- ☐ инструментарий
- ☐ программирования
- ☐ создания
- ☒ управления
- ☐ проектирования

370 Маркетинговая деятельность может включать в себя

- ☐ рациональную организацию материально – технического обоснования
- ☐ рациональную организацию материально – технического обеспечения
- ☐ рациональную организацию материально – технического программирования
- ☐ рациональную организацию материально – технического проектирования
- ☒ рациональную организацию материально – технического снабжения

371 Маркетинговая деятельность может включать в себя :

- ☐ организации рекламной компании по уменьшению продукции
- ☐ организации рекламной компании по созданию продукции
- ☐ организации рекламной компании по проектированию
- ☒ организации рекламной компании по продвижению продукции (+)
- ☐ организации рекламной компании по увеличению продукции

372 Производственная деятельность направлена на создание и внедрение в производство

- ☐ научно – технической информации
- ☐ научно – технических данных
- ☐ научно – технических опытов
- ☒ научно – технических новшеств
- ☐ научно – технических результатов

373 Производственная деятельность связана с непосредственным выпуском

- ☐ товаров
- ☒ продукции
- ☐ информации
- ☐ знаний
- ☐ данных

374 Функциональный признак может быть использован при классификации

- ☒ информационных систем
- ☐ технологических систем
- ☐ логических систем
- ☐ математических систем
- ☐ технических систем

375 По функциональному признаку ИС можно классифицировать :

- ☐ экономическая , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☐ техническая , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☐ математическая , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☒ производственная , маркетинговая , финансовая и кадровая
- ☐ логическая , маркетинговая , финансовая и кадровая

376 Структура ИС может быть представлена как совокупность функциональных

- ☐ биосистемы
- ☐ системы
- ☐ нейросистемы
- ☒ подсистем
- ☐ оптосистемы

377 АРМ руководителей верхнего уровня управления проектируются с расчетом решения

- ☐ с) финансовых и прогнозных задач
- ☐ в) оперативных и прогнозных задач
- ☐ е) управленческих и прогнозных задач

- ☐ d) математических и прогнозных задач
☒ a) стратегических и прогнозных задач

378 Для функционирования СППР создаются

- ☐ d) база сообщений
☐ c) база информации
☐ в) база данных
☒ a) база знаний
☐ e) база массивов

379 Система подготовки принятия решений проектируется как

- ☐ c) материальная система
☐ в) техническая система
☐ e) финансовая система
☐ d) технологическая система
☒ a) информационная система

380 Корпоративная сеть – это интегрированная , многомашинная ,

- ☐ e) региональная система
☐ в) техническая система
☐ c) локальная система
☒ a) распределенная система
☐ d) глобальная система

381 При децентрализованном управлении выделяют

- ☐ e) организационные сегменты
☐ в) математические сегменты
☐ c) технические сегменты
☒ a) информационные сегменты
☐ d) программные сегменты

382 При централизованном управлении технология ориентированна на концентрацию

- ☐ c) технических ресурсов
☐ в) математических ресурсов
☐ d) организационных ресурсов
☐ e) правовых ресурсов
☒ a) информационных ресурсов

383 В каких пунктах указывается виды антивирусов ?

- ☐ программы ревизоры
☐ детекторы, программы доктора
☒ все ответы верны
☐ программы вакцины
☐ программы фильтры

384 Для чего используют программы –фильтры :

- ☐ обнаружения вируса на самой ранней стадии до размножения
☐ для поиска стелсвирусов
☐ позволяют избежать распространения вирусной эпидемии на других компьютерах;
☐ для лечения файлов и дисков
☒ для обнаружения подозрительных действий при работе на компьютере

385 Минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера называется :

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Инструментарий технологий программирования
- ☐ Сервисное программное обеспечение
- ☐ Прикладное программное обеспечение
- ☒ Базовое программное обеспечение

386 Наиболее важными функциями утилит являются :

- ☐ создание архивов и их обновление, сжатие файлов
- ☐ шифрование информации
- ☐ поиск, сортировка, копирование по определённому условию и т.
- ☒ все ответы верны
- ☐ форматирование, восстановление удалённых файлов, дефрагментация

387 Среди программ являются прикладными :

- ☐ Антивирусные программы, сетевые операционные системы
- ☐ Антивирусные программы
- ☐ Трансляторы
- ☒ Настольные издательские системы, интеллектуальные системы
- ☐ Настольные издательские системы, трансляторы

388 Встроенный тип строковых данных :

- ☐ Long
- ☐ Type
- ☐ Fixed
- ☐ Single
- ☒ String

389 Функция формализующий диалоговое окно для ввода данных :

- ☐ DataBox
- ☐ GetBox
- ☐ MsgBox
- ☐ CellsBox
- ☒ InputBox

390 Функция формализующий простое окно сообщение :

- ☒ MsgBox
- ☐ InputBox
- ☐ CellsBox
- ☐ GetBox
- ☐ DataBox

391 Все программные продукты можно разделить на 3 основных класса :

- ☐ графические программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☐ обучающие программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☐ советующие программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☒ системные программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☐ математические программы , системы разработки программ и прикладные программы

392 . По характеру распространения программного продукта различают

- ☐ свободное , условно свободное и информационное

- ☐ свободное , условно свободное и технологическое
- ☐ свободное , условно свободное и финансовое
- ☐ свободное , условно свободное и техническое
- ☒ свободное , условно свободное и коммерческое

393 Клиент – сервер это модель

- ☐ в сети х.25
- ☐ в региональной сети
- ☐ в глобальной сети
- ☒ в сети
- ☐ в сети АТС

394 Интерфейс должен обладать следующими возможностями :

- ☐ представления различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☐ изменение различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☐ преобразование различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☒ манипулирование различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☐ синхронизации различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя

395 Во многих экспертных системах вводятся дополнительные блоки :

- ☐ база информации , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база правил , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база знаний , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база сведений , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☒ база данных , блок расчета , блок ввода и корректировка данных

396 База знаний содержит факты , а также логический взаимосвязь этих

- ☐ алгоритмов
- ☒ фактов
- ☐ знаний
- ☐ данных
- ☐ методов

397 База знаний содержит факты описывающий

- ☐ финансовый область
- ☒ проблемный область
- ☐ создаваемый область
- ☐ проектируемый область
- ☐ анализируемый область

398 Оболочка экспертных систем для решения определенной проблемы основывается на

- ☐ база методов
- ☒ база знаний
- ☐ база информации
- ☐ база данных
- ☐ база сообщений

399 Оболочка экспертных систем представляет собой готовую :

- ☐ алгоритмическую среду
- ☒ программную среду
- ☐ логическую среду

- ☐ информационную среду
- ☐ математическую среду

400 Существует 2 подхода для создания модуля системы :

- ☐ функциональные программирования и оболочки экспертных систем
- ☒ языки программирования и оболочки экспертных систем
- ☐ логические программирования и оболочки экспертных систем
- ☐ методы программирования и оболочки экспертных систем
- ☐ символьные программирования и оболочки экспертных систем

401 Модуль создания системы служит для создания набора

- ☐ сообщений
- ☒ правил
- ☐ данным
- ☐ методом
- ☐ информации

402 Технология работы интерпретатора сводится к последовательному рассмотрению совокупности

- ☐ данным
- ☒ правил
- ☐ алгоритмом
- ☐ методов
- ☐ методом

403 Интерпретатор это часть экспертной системы производящая в определенном порядке обработку

- ☐ реквезитов
- ☒ знаний
- ☐ информации
- ☐ данных
- ☐ сообщений

404 В экспертных системах к наиболее распространенным моделям относятся

- ☐ оперативные , продукционные , фреймовые
- ☒ логические , продукционные , фреймовые
- ☐ финансовые , продукционные , фреймовые
- ☐ математические , продукционные , фреймовые
- ☐ тактические , продукционные , фреймовые

405 Все виды знаний могут быть представлены с помощью

- ☐ логических моделей
- ☒ семантических моделей
- ☐ синтаксических моделей
- ☐ прагматических моделей
- ☐ математических моделей

406 Центральное место в базе знаний принадлежит

- ☐ данным
- ☒ правилом
- ☐ алгоритмом
- ☐ фактом

☐ методом

407 В экспертных системах различают 2 вида объяснений :

- ☐ по алгоритму и решения проблем
- ☒ по запросам и решения проблем
- ☐ по анализу и решения проблем
- ☐ по методам и решения проблем
- ☐ по синтезу и решения проблем

408 Менеджер может использовать четыре метода ввода информации :

- ☒ меню , команды , естественный язык и собственный интерфейс
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный алгоритм
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный анализ
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный механизм
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный программ

409 Основными компонентами ИТ используемой в экспертной системе является

- ☐ готовности пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☒ интерфейс пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☐ возможности пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☐ знания пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☐ программы пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы

410 Технология экспертных систем предполагает пользователю принимает решение

- ☐ обладающие его возможности
- ☒ превосходящие его возможности
- ☐ приближающие его возможности
- ☐ непревосходящие его возможности
- ☐ неприближающие его возможности

411 Использование нового компонента ИТ это

- ☐ файлов
- ☒ знаний
- ☐ данных
- ☐ информации
- ☐ сообщений

412 Интерфейс определяет :

- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания работы
- ☒ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания пользователя
- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания программ
- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания компьютера
- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания машины

413 Математические модели состоят из совокупности

- ☐ реквизитов и процедур
- ☒ модулей и процедур
- ☐ сообщений и процедур
- ☐ данных и процедур
- ☐ методов и процедур

414 Математические модели состоят из совокупности

- ☐ информационных блоков
- ☒ модельных блоков
- ☐ логических блоков
- ☐ математических блоков
- ☐ финансовых блоков

415 Оперативные модели бывают

- ☐ информационные , оптимизационные и универсальные
- ☒ детерминистические , оптимизационные и универсальные
- ☐ финансовые , оптимизационные и универсальные
- ☐ математические , оптимизационные и универсальные
- ☐ логические , оптимизационные и универсальные

416 Оперативные модели обычно используется для расчетов внутрифирменные

- ☐ информации
- ☒ данные
- ☐ массивы
- ☐ реквизиты
- ☐ сообщений

417 Оперативные модели используется на

- ☐ средних уровнях
- ☒ низких уровнях
- ☐ промежуточного уровня
- ☐ высших уровнях
- ☐ оптимального уровня

418 Тактические модели применяется управляющему

- ☐ оптимального уровня
- ☒ среднего уровня
- ☐ низшего уровня
- ☐ высшего уровня
- ☐ промежуточного уровня

419 Стратегические модели используется на высших

- ☐ уровнях кодирования
- ☒ уровнях управления
- ☐ уровнях проектирования
- ☐ уровнях создания
- ☐ уровнях использования

420 В системах поддержки принятия решения база моделей состоит из

- ☐ стратегических , тактических , оперативных и технических
- ☒ стратегических , тактических , оперативных и математических (+)
- ☐ стратегических , тактических , оперативных и финансовых
- ☐ стратегических , тактических , оперативных и логических
- ☐ стратегических , тактических , оперативных и динамических

421 Специализированные модели применяется для описания

- ☐ информационных систем
- ☐ финансовых систем
- ☐ математических систем

- ☒ уникальных систем
☐ логических систем

422 Универсальные модели предназначены для использования

- ☐ логической системой
☒ несколькими системами
☐ двумя системами
☐ одной системой
☐ тремя системами

423 Специализированные модели предназначены для использования только

- ☐ логическими системами
☒ одной системой
☐ тремя системами
☐ двумя системами
☐ несколькими системами

424 По области возможных приложений модели разбивается на

- ☐ динамические и универсальные
☒ специализированные и универсальные
☐ логические и универсальные
☐ математические и универсальные
☐ информационные и универсальные

425 По способу оценки модели классифицируется на

- ☐ динамические и стохастические
☒ детерминистические и стохастические
☐ логические и стохастические
☐ математические и стохастические
☐ информационные и стохастические

426 По цели использования модели подразделяются на

- ☐ динамические и пояснительные
☒ оптимизационные и пояснительные
☐ логические и пояснительные
☐ математические и пояснительные
☐ информационные и пояснительные

427 Аудиопочта – это для передачи сообщений

- ☐ программой
☒ голосом
☐ реквезитом
☐ массивом
☐ файлом

428 Теле конференции включает в себя 3 типа конференции :

- ☐ аудио , видео и инструментальную
☐ аудио , видео и машинную
☐ аудио , видео и программную
☒ аудио , видео и компьютерную
☐ аудио , видео и интерактивную

429 ИТ управления направлена на создание каких различных видов отчетов :

- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и технологические
- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и финансовые
- ☒ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и чрезвычайные
- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и технические
- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и коммерческие

430 ИТ обработки данных предназначен для решения

- ☐ неструктурированных задач
- ☐ логических задач
- ☐ простых задач
- ☐ сложных задач
- ☒ структурированных задач

431 ИТ может существовать в не сферы

- ☐ информационной задачи
- ☐ информационной логики
- ☐ информационной культуры
- ☐ информационной техники
- ☒ информационной системы

432 ИТ является

- ☐ кодированием
- ☐ методом
- ☐ преобразованием
- ☒ средой
- ☐ изменением

433 ИТ является

- ☐ кодированием
- ☐ методом
- ☐ преобразованием
- ☒ процессом
- ☐ изменением

434 Принцип гибкости процесса ИТ означает

- ☐ изменение программ
- ☐ изменение методов
- ☐ изменение условий
- ☐ изменение алгоритм
- ☒ изменение данных

435 Принцип интегрированности ИТ означает взаимосвяз с другими

- ☐ программными языками
- ☐ программными средствами
- ☐ программными интерпретаторами
- ☐ программными трансляторами
- ☒ программными продуктами

436 Интерактивный принцип ИТ означает

- ☒ режим работы с компьютером

- ☐ режим работы с алгоритмом
- ☐ режим работы с методами
- ☐ режим работы с программой
- ☐ режим работы с задачами

437 Какие 3 основных принципа новой ИТ знаете ?

- ☐ интерактивность , интегрированность и сложность процесса
- ☐ интерактивность , интегрированность и жесткость процесса
- ☐ интерактивность , интегрированность и мягкость процесса
- ☒ интерактивность , интегрированность и гибкость процесса
- ☐ интерактивность , интегрированность и простота процесса

438 Новая ИТ это ИТ с дружественным интерфейсом работы пользователя , использующая

- ☐ персональные компьютеры и серверы
- ☐ персональные компьютеры и средства связи
- ☐ персональные компьютеры и модемы
- ☐ персональные компьютеры и сканеры
- ☒ персональные компьютеры и телекоммуникационные средства

439 ИТ является важной составляющей использования информационных

- ☐ ресурсов компьютера
- ☐ ресурсов телекоммуникации
- ☐ ресурсов программ
- ☒ ресурсов общества
- ☐ ресурсов фирм

440 Цель ИТ – производство

- ☐ знаний
- ☐ продукции
- ☐ сообщений
- ☒ информации
- ☐ данных

441 Технология изменяет качество материи для получения

- ☐ материального процесса
- ☐ материального запаса
- ☐ материального производства
- ☐ материального анализа
- ☒ материального продукта

442 Под процессом следует понимать определенную совокупность действий , направленных на достижение

- ☐ поставленной закономерности
- ☒ поставленной цели
- ☐ поставленной алгоритма
- ☐ поставленной задачи
- ☐ поставленной направления

443 Технология при переводе с греческого означает умение а это , как

- ☐ явления
- ☐ прием
- ☐ предмет

- ☐ передачи
☒ процессы

444 Какой из этих систем автоматизирует весь цикл работ от проектирования до сбыта продукции :

- ☐ автоматические ИС
☒ интегрирование ИС
☐ соответствующие ИС
☐ решающие ИС
☐ поисковые ИС

445 Интегрированное ИС используется для автоматизации

- ☐ соответствующих функций
☐ основных функций
☐ отдельных функций
☒ всех функций
☐ определенных функций

446 ИС автоматизированного проектирования предназначены функции

- ☐ технологов , архитекторов и дизайнеров
☐ аналитиков , архитекторов и дизайнеров
☐ программистов , архитекторов и дизайнеров
☒ конструкторов , архитекторов и дизайнеров
☐ экспертов , архитекторов и дизайнеров

447 ИС автоматизированного проектирования предназначены для автоматизации функций

- ☐ инженеров – экономистов
☐ инженеров – программистов
☐ инженеров – автоматчиков
☐ инженеров – аналитиков
☒ инженеров

448 ИС управления технологическими процессами служит для автоматизации функции

- ☐ управленческого персонала
☒ производственного персонала
☐ решающего персонала
☐ информационного персонала
☐ советующего персонала

449 ИС организационного управления предназначены для автоматизации функции

- ☐ информационного персонала
☐ советующего персонала
☒ управленческого персонала
☐ решающего персонала
☐ автоматического персонала

450 По сфере применения ИС классифицируются :

- ☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и автоматические ИС
☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и решающие ИС
☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и советующие ИС

- ☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и управляющие ИС
- ☒ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и интегрированные ИС

451 Советующие ИС вырабатывают информацию , которая принимается человеком к

- ☐ синтезу
- ☐ анализу
- ☐ преобразованию
- ☐ обработке
- ☒ сведению

452 Управляющие ИС вырабатывают информации на основании которой человек

- ☐ синтезирует решение
- ☐ определяет решение
- ☐ анализирует решение
- ☐ проектирует решение
- ☒ принимает решение

453 Информационно – решающие системы осуществляют все операции переработки информации по определенному

- ☒ алгоритму
- ☐ последовательностью
- ☐ методологию
- ☐ направлению
- ☐ методу

454 Информационно – поисковые системы производят ввод , систематизацию , по запросу пользователя без

- ☐ сложных преобразования реквизитов
- ☐ сложных преобразования файлов
- ☐ сложных преобразования массивов
- ☒ сложных преобразования
- ☐ сложных преобразования сообщений

455 В каких пунктах указывается виды антивирусов ?

- ☐ программы ревизоры
- ☒ все ответы верны
- ☐ программы детекторы, программы доктора
- ☐ программы фильтры
- ☐ программы вакцины

456 Для чего используют программы –фильтры :

- ☐ обнаружения вируса на самой ранней стадии до размножения
- ☒ для обнаружения подозрительных действий при работе на компьютере
- ☐ для лечения файлов и дисков
- ☐ позволяют избежать распространения вирусной эпидемии на других компьютерах;
- ☐ для поиска стелсвирусов

457 Минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера называется :

- ☐ Сервисное программное обеспечение
- ☒ Базовое программное обеспечение
- ☐ Все ответы верны

- ☐ Инструментарий технологий программирования
- ☐ Прикладное программное обеспечение

458 Наиболее важными функциями утилит являются :

- ☐ создание архивов и их обновление, сжатие файлов
- ☒ все ответы верны
- ☐ поиск, сортировка, копирование по определённому условию и т.
- ☐ шифрование информации
- ☐ форматирование, восстановление удалённых файлов, дефрагментация

459 Среди программ являются прикладными :

- ☐ Антивирусные программы, сетевые операционные системы
- ☒ Настольные издательские системы, интеллектуальные системы
- ☐ Трансляторы
- ☐ Антивирусные программы
- ☐ Настольные издательские системы, трансляторы

460 Встроенный тип строковых данных :

- ☐ Fixed
- ☒ String
- ☐ Long
- ☐ Type
- ☐ Single

461 Функция формализующий диалоговое окно для ввода данных :

- ☐ MsgBox
- ☒ InputBox
- ☐ DataBox
- ☐ GetBox
- ☐ CellsBox

462 Функция формализующий простое окно сообщение :

- ☐ CellsBox
- ☒ MsgBox
- ☐ InputBox
- ☐ GetBox
- ☐ DataBox

463 Все программные продукты можно разделить на 3 основных класса :

- ☐ графические программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☒ системные программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☐ советующие программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☐ обучающие программы , системы разработки программ и прикладные программы
- ☐ математические программы , системы разработки программ и прикладные программы

464 . По характеру распространения программного продукта различают

- ☐ свободное , условно свободное и информационное
- ☒ свободное , условно свободное и коммерческое
- ☐ свободное , условно свободное и техническое
- ☐ свободное , условно свободное и финансовое
- ☐ свободное , условно свободное и технологическое

465 Клиент – сервер это модель

- ☐ в сети х.25
- ☒ в сети
- ☐ в глобальной сети
- ☐ в региональной сети
- ☐ в сети АТС

466 Интерфейс должен обладать следующими возможностями :

- ☐ представления различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☒ манипулирование различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☐ преобразование различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☐ изменение различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя
- ☐ синхронизации различными формами диалога , передачи данных , получение данных и знания пользователя

467 Во многих экспертных системах вводятся дополнительные блоки :

- ☐ база правил , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☒ база данных , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база сведений , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база знаний , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база информации , блок расчета , блок ввода и корректировка данных

468 База знаний содержит факты , а также логический взаимосвязь этих

- ☐ алгоритмов
- ☒ фактов
- ☐ знаний
- ☐ данных
- ☐ методов

469 База знаний содержит факты описывающий

- ☐ финансовый область
- ☒ проблемный область
- ☐ создаваемый область
- ☐ проектируемый область
- ☐ анализируемый область

470 Оболочка экспертных систем для решения определенной проблемы основывается на

- ☐ база методов
- ☒ база знаний
- ☐ база информации
- ☐ база данных
- ☐ база сообщений

471 Оболочка экспертных систем представляет собой готовую :

- ☐ алгоритмическую среду
- ☒ программную среду
- ☐ логическую среду
- ☐ информационную среду
- ☐ математическую среду

472 Существует 2 подхода для создания модуля системы :

- ☐ функциональные программирования и оболочки экспертных систем
- ☒ языки программирования и оболочки экспертных систем
- ☐ логические программирования и оболочки экспертных систем
- ☐ методы программирования и оболочки экспертных систем
- ☐ символьные программирования и оболочки экспертных систем

473 Модуль создания системы служит для создания набора

- ☐ сообщений
- ☒ правил
- ☐ данным
- ☐ методом
- ☐ информации

474 Технология работы интерпретатора сводится к последовательному рассмотрению совокупности

- ☐ данным
- ☒ правил
- ☐ алгоритмом
- ☐ методов
- ☐ методом

475 Интерпретатор это часть экспертной системы производящая в определенном порядке обработку

- ☐ реквезитов
- ☒ знаний
- ☐ информации
- ☐ данных
- ☐ сообщений

476 В экспертных системах к наиболее распространенным моделям относятся

- ☐ оперативные , продукционные , фрейновые
- ☒ логические , продукционные , фрейновые
- ☐ финансовые , продукционные , фрейновые
- ☐ математические , продукционные , фрейновые
- ☐ тактические , продукционные , фрейновые

477 Все виды знаний могут быть представлены с помощью

- ☐ синтаксических моделей
- ☐ логических моделей
- ☐ математических моделей
- ☒ семантических моделей
- ☐ прагматических моделей

478 Центральное место в базе знаний принадлежит

- ☐ данным
- ☒ правилом
- ☐ алгоритмом
- ☐ фактом
- ☐ методом

479 В экспертных системах различают 2 вида объяснений :

- ☐ по алгоритму и решения проблем

- ☒ по запросам и решения проблем
- ☐ по анализу и решения проблем
- ☐ по методам и решения проблем
- ☐ по синтезу и решения проблем

480 Менеджер может использовать четыре метода ввода информации :

- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный анализ
- ☒ меню , команды , естественный язык и собственный интерфейс
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный программ
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный алгоритм
- ☐ меню , команды , естественный язык и собственный механизм

481 Основными компонентами ИТ используемой в экспертной системе является

- ☐ готовности пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☒ интерфейс пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☐ возможности пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☐ знания пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы
- ☐ программы пользователя , база знаний , интерпретатор и модуль создания системы

482 Технология экспертных систем предполагает пользователю принимает решение

- ☐ обладающие его возможности
- ☒ превосходящие его возможности
- ☐ приближающие его возможности
- ☐ непревосходящие его возможности
- ☐ неприближающие его возможности

483 Использование нового компонента ИТ это

- ☐ файлов
- ☐ информации
- ☐ данных
- ☒ знаний
- ☐ сообщений

484 Интерфейс определяет :

- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания работы
- ☒ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания пользователя
- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания программ
- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания компьютера
- ☐ язык пользователя , язык сообщений компьютера и знания машины

485 Математические модели состоят из совокупности

- ☐ реквизитов и процедур
- ☒ модулей и процедур
- ☐ сообщений и процедур
- ☐ данных и процедур
- ☐ методов и процедур

486 Математические модели состоят из совокупности

- ☐ информационных блоков
- ☒ модельных блоков
- ☐ логических блоков
- ☐ математических блоков

- ☐ финансовых блоков

487 Оперативные модели бывают

- ☐ информационные , оптимизационные и универсальные
☒ детерминистические , оптимизационные и универсальные
☐ финансовые , оптимизационные и универсальные
☐ математические , оптимизационные и универсальные
☐ логические , оптимизационные и универсальные

488 Оперативные модели обычно используется для расчетов внутрифирменные

- ☐ информации
☒ данные
☐ массивы
☐ реквезиты
☐ сообщений

489 Оперативные модели используется на

- ☐ средних уровнях
☒ низких уровнях
☐ промежуточного уровня
☐ высших уровнях
☐ оптимального уровня

490 Тактические модели применяется управляющему

- ☐ высшего уровня
☐ промежуточного уровня
☒ среднего уровня
☐ низшего уровня
☐ оптимального уровня

491 Стратегические модели используется на высших

- ☐ уровнях кодирования
☒ уровнях управления
☐ уровнях проектирования
☐ уровнях создания
☐ уровнях использования

492 В системах поддержки принятия решения база моделей состоит из

- ☐ стратегических , тактических , оперативных и технических
☒ стратегических , тактических , оперативных и математических (+)
☐ стратегических , тактических , оперативных и финансовых
☐ стратегических , тактических , оперативных и логических
☐ стратегических , тактических , оперативных и динамических

493 Специализированные модели применяется для описания

- ☐ финансовых систем
☒ уникальных систем
☐ информационных систем
☐ логических систем
☐ математических систем

494 Универсальные модели предназначены для использования

- ☐ логической системой
- ☒ несколькими системами
- ☐ двумя системами
- ☐ одной системой
- ☐ тремя системами

495 Специализированные модели предназначены для использования только

- ☐ логическими системами
- ☒ одной системой
- ☐ тремя системами
- ☐ двумя системами
- ☐ несколькими системами

496 По области возможных приложений модели разбивается на

- ☐ динамические и универсальные
- ☒ специализированные и универсальные
- ☐ логические и универсальные
- ☐ математические и универсальные
- ☐ информационные и универсальные

497 По способу оценки модели классифицируется на

- ☐ динамические и стохастические
- ☒ детерминистические и стохастические
- ☐ логические и стохастические
- ☐ математические и стохастические
- ☐ информационные и стохастические

498 По цели использования модели подразделяются на

- ☐ динамические и пояснительные
- ☒ оптимизационные и пояснительные
- ☐ логические и пояснительные
- ☐ математические и пояснительные
- ☐ информационные и пояснительные

499 Аудиопочта – это для передачи сообщений

- ☐ программой
- ☒ голосом
- ☐ реквезитом
- ☐ массивом
- ☐ файлом

500 Теле конференции включает в себя 3 типа конференции :

- ☐ аудио , видео и инструментальную
- ☒ аудио , видео и компьютерную
- ☐ аудио , видео и программную
- ☐ аудио , видео и машинную
- ☐ аудио , видео и интерактивную

501 ИТ управления направлена на создание каких различных видов отчетов :

- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и технологические
- ☒ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и чрезвычайные
- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и финансовые

- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и коммерческие
- ☐ регулярные , специальные , суммирующие , сравнительные и технические

502 ИТ обработки данных предназначен для решения

- ☐ неструктурированных задач
- ☒ структурированных задач
- ☐ сложных задач
- ☐ простых задач
- ☐ логических задач

503 ИТ может существовать в не сферы

- ☐ информационной культуры
- ☒ информационной системы
- ☐ информационной задачи
- ☐ информационной логики
- ☐ информационной техники

504 ИТ является

- ☐ кодированием
- ☒ средой
- ☐ преобразованием
- ☐ методом
- ☐ изменением

505 ИТ является

- ☐ кодированием
- ☒ процессом
- ☐ преобразованием
- ☐ методом
- ☐ изменением

506 Принцип гибкости процесса ИТ означает

- ☐ изменение условий
- ☒ изменение данных
- ☐ изменение программ
- ☐ изменение методов
- ☐ изменение алгоритм

507 Принцип интегрированности ИТ означает взаимосвяз с другими

- ☐ программными интерпретаторами
- ☒ программными продуктами
- ☐ программными языками
- ☐ программными средствами
- ☐ программными трансляторами

508 Интерактивный принцип ИТ означает

- ☐ режим работы с методами
- ☒ режим работы с компьютером
- ☐ режим работы с алгоритмом
- ☐ режим работы с программой
- ☐ режим работы с задачами

509 Какие 3 основных принципа новой ИТ знаете ?

- ☐ интерактивность , интегрированность и сложность процесса
- ☒ интерактивность , интегрированность и гибкость процесса
- ☐ интерактивность , интегрированность и мягкость процесса
- ☐ интерактивность , интегрированность и жесткость процесса
- ☐ интерактивность , интегрированность и простота процесса

510 Новая ИТ это ИТ с дружественным интерфейсом работы пользователя , использующая

- ☐ персональные компьютеры и серверы
- ☒ персональные компьютеры и телекоммуникационные средства
- ☐ персональные компьютеры и сканеры
- ☐ персональные компьютеры и модемы
- ☐ персональные компьютеры и средства связи

511 ИТ является важной составляющей использования информационных

- ☐ ресурсов компьютера
- ☒ ресурсов общества
- ☐ ресурсов программ
- ☐ ресурсов телекоммуникации
- ☐ ресурсов фирм

512 Цель ИТ – производство

- ☐ знаний
- ☒ информации
- ☐ сообщений
- ☐ продукции
- ☐ данных

513 Технология изменяет качество материи для получения

- ☐ материального запаса
- ☒ материального продукта
- ☐ материального анализа
- ☐ материального производства
- ☐ материального процесса

514 Под процессом следует понимать определенную совокупность действий , направленных на достижение

- ☐ поставленной закономерности
- ☒ поставленной цели
- ☐ поставленной алгоритма
- ☐ поставленной задачи
- ☐ поставленной направления

515 Технология при переводе с греческого означает умение а это , как

- ☐ передачи
- ☐ прием
- ☐ предмет
- ☒ процессы
- ☐ явления

516 Какой из этих систем автоматизирует весь цикл работ от проектирования до сбыта продукции :

- ☐ автоматические ИС
- ☒ интегрирование ИС
- ☐ решающие ИС
- ☐ соответствующие ИС
- ☐ поисковые ИС

517 Интегрированное ИС используется для автоматизации

- ☐ отдельных функций
- ☐ соответствующих функций
- ☐ определенных функций
- ☐ основных функций
- ☒ всех функций

518 ИС автоматизированного проектирования предназначены функции

- ☐ технологов , архитекторов и дизайнеров
- ☒ конструкторов , архитекторов и дизайнеров
- ☐ аналитиков , архитекторов и дизайнеров
- ☐ программистов , архитекторов и дизайнеров
- ☐ экспертов , архитекторов и дизайнеров

519 ИС автоматизированного проектирования предназначены для автоматизации функций

- ☐ инженеров – аналитиков
- ☐ инженеров – программистов
- ☐ инженеров – экономистов
- ☒ инженеров
- ☐ инженеров – автоматчиков

520 ИС управления технологическими процессами служит для автоматизации функции

- ☐ решающего персонала
- ☐ управленческого персонала
- ☐ советующего персонала
- ☒ производственного персонала
- ☐ информационного персонала

521 ИС организационного управления предназначены для автоматизации функции

- ☐ советующего персонала
- ☐ автоматического персонала
- ☐ решающего персонала
- ☐ информационного персонала
- ☒ управленческого персонала

522 По сфере применения ИС классифицируются :

- ☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и советующие ИС
- ☒ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и интегрированные ИС
- ☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и автоматические ИС
- ☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и решающие ИС
- ☐ ИС организационного управления , ИС управления технологического процесса , ИС автоматического проектирования и управляющие ИС

523 Советующие ИС вырабатывают информацию , которая принимается человеком к

- ☐ обработке
- ☐ синтезу
- ☒ сведению
- ☐ преобразованию
- ☐ анализу

524 Управляющие ИС вырабатывают информации на основании которой человек

- ☐ проектирует решение
- ☐ синтезирует решение
- ☐ определяет решение
- ☐ анализирует решение
- ☒ принимает решение

525 Информационно – решающие системы осуществляют все операции переработки информации по определенному

- ☐ методу
- ☐ направлению
- ☐ методологию
- ☐ последовательностью
- ☒ алгоритму

526 Информационно – поисковые системы производят ввод , систематизацию , по запросу пользователя без

- ☐ сложных преобразования массивов
- ☐ сложных преобразования сообщений
- ☐ сложных преобразования реквизитов
- ☐ сложных преобразования файлов
- ☒ сложных преобразования

527 какой из ниже перечисленных не является характеристикой Сетевой концентратор или хаб ?

- ☐ Сетевое устройство, для объединения нескольких устройств Ethernet в общий сегмент сети .
- ☐ Концентратор работает на физическом уровне сетевой модели OSI,повторяет приходящий на один порт сигнал на все активные порты.
- ☐ Устройства подключаются при помощи витой пары, коаксиального кабеля .
- ☒ Количество портов — разъёмов для подключения сетевых линий более 24 .
- ☐ Скорость передачи данных — измеряется в Мбит/с .

528 Что такое коллизия?

- ☐ не отлаженные сетевые настройки .
- ☐ проблема программного обеспечения .
- ☐ проблема сетевых устройств .
- ☒ ситуация, когда станция, желающая передать пакет, обнаруживает, что в данный момент другая станция уже заняла передающую среду .
- ☐ ситуация, когда две рабочие станции одновременно передают данные в разделяемую передающую среду .

529 какая технология выдачи IPадресов делает ненужным понятие класс сети ?

- ☒ CIDR .
- ☐ DHCP .
- ☐ VLSM .
- ☐ DNS .
- ☐ TCP/IP .

530 Беспроводная связь (радиосвязь) — не использует радиоволны в:

- ☐ ДВ, СВ, КВ и УКВ .
- ☐ Радиорелейная связи .
- ☒ Подводной связи .
- ☐ Сотовая связи .
- ☐ Спутниковая связи .

531 какой из протоколов используется для определения соответствия IP и Ethernet– адресов ?

- ☐ SNMP .
- ☐ PPP .
- ☒ ARP .
- ☐ IP .
- ☐ TCP .

532 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных .

- ☐ Сеансовый .
- ☐ Прикладной .
- ☐ Сетевой .
- ☒ Физический .
- ☐ Канальный .

533 Из ниже перечисленных к понятию Маршрутизации не относится:

- ☐ Компьютеры с маршрутизирующим ПО называют программные маршрутизаторы .
- ☐ Процесс маршрутизации в компьютерных сетях выполняется специальными программноаппаратными средствами .
- ☒ программные маршрутизаторы динамически адаптируемые таблицы .
- ☐ маршруты, не изменяющиеся во времени .
- ☐ это процесс определения маршрута следования информации в сетях связи .

534 По Вашему мнению, порты маршрутизатора имеют ?

- ☐ Зависит от модели .
- ☐ не имеют адресов в принципе .
- ☐ один и тот же IP адрес .
- ☒ Разные IP адреса .
- ☐ Зависит от типа .

535 Червями называют ?

- ☒ вирусырепликаторы .
- ☐ неопасные вирусы .
- ☐ любые .
- ☐ резидентные вирусы .
- ☐ опасные вирусы .

536 . Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе .

- ☐ печати на принтере .
- ☒ работы со съемными дисками .
- ☐ выключения компьютера .
- ☐ форматирования диска .
- ☐ работы с BIOS .

537 Средства, позволяющие транслировать всю программу, но без ее выполнения называются :

- ☐ отладчики .
- ☒ Компиляторы .

- ☐ трансляторы .
- ☐ редакторы связей .
- ☐ интерпретаторы .

538 какое устройство обладает наибольшей скоростью обмена информацией?

- ☐ Дисковод для гибких дисков .
- ☒ Микросхемы оперативной памяти .
- ☐ CDROM дисковод .
- ☐ Жесткий диск .
- ☐ все ответы неверны .

539 Под носителем информации понимают .

- ☐ линии связи для передачи информации .
- ☒ параметры физического процесса произвольной природы интерпретирующиеся как информационные сигналы .
- ☐ среду для записи и хранения информации .
- ☐ устройства для хранения данных в персональном компьютере .
- ☐ аналогоцифровой преобразователь .

540 Обработкой информации в компьютере занимается .

- ☐ системная шина .
- ☒ Процессор .
- ☐ операционная система .
- ☐ жесткий диск .
- ☐ оперативное запоминающее устройство .

541 Совокупность структур данных и операций их обработки называется :

- ☐ централизованная БД.
- ☒ модель данных .
- ☐ экземпляр записи.
- ☐ таблица .
- ☐ Запись.

542 В каком пункте указана классификация БД по способу доступа?

- ☐ централизованный с локальным доступом, распределенный с удаленным доступом, централизованный с удаленным доступом распределенный с локальным доступом.
- ☒ локальным доступом, с удаленным доступом.
- ☐ централизованный доступ, распределенный доступ.
- ☐ иерархической, сетевой, реляционной.
- ☐ файловый сервер с сетевым доступом, клиентсервер, с распределенным доступом .

543 В каком пункте указаны структурные элементы реляционным БД ?

- ☐ уровень, узел, связь.
- ☒ поле, запись, файл.
- ☐ имя, тип, длина, точность.
- ☐ бит, байт, реквизит, показатель.
- ☐ запись, экземпляр записи, таблица, поле.

544 Для описания поля используют следующие характеристики .

- ☐ имя, тип, файл, запись .
- ☒ имя, тип, длина, точность .
- ☐ имя, тип, точность, запись .
- ☐ имя, тип, точность .

- ☐ таблица, запись, файл .

545 Структурирование.

- ☐ это разбиение данных по направлениям использования и размещения
- ☒ это введение соглашений о способах представления данных.
- ☐ это упорядочение данных по определенным правилам размещения их в первичных документах.
- ☐ это создание базы данных для определения предметной области.
- ☐ это организация данных в соответствии со структурой предметной области.

546 Предметная область БД.

- ☐ это часть реального мира, которая исследуется для создания программы.
- ☒ это часть реального мира, подлежащая изучению организации управления и автоматизации .
- ☐ это направления науки, используемые при создании БД.
- ☐ это методы создания БД.
- ☐ это комплекс программ для организации и ведения БД.

547 Система управления базами данных.

- ☐ это создание базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа к ней
- ☒ это комплекс программных и языковых средств необходимых для создания баз данных, поддержания в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации .
- ☐ это наименование совокупности структурированных данных, относящихся к определенной предметной области.
- ☐ это совокупность сведений о конкретных областях мира в какойлибо предметной области.
- ☐ это введение соглашений о способах представления данных .

548 Определение базы данных (БД).

- ☐ это совокупность данных, относящихся к различным областям народного хозяйства и методы их сохранения, обработки и передачи по каналам связи.
- ☒ это наименованная совокупность структурированных данных относящихся к определенной предметной области .
- ☐ это введение соглашений о способах представления данных.
- ☐ это совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметном области .
- ☐ это комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания поддержки совокупностей данных.

549 Укажите лишнее .

- ☐ антивирусные программы .
- ☒ лишнего нет .
- ☐ программыархиваторы .
- ☐ программы обслуживания дисков .
- ☐ программы диагностики компьютера .

550 Операционные системы бывают :

- ☐ однопользовательские и многопользовательские .
- ☒ все ответы верны .
- ☐ однозадачные и многозадачные .
- ☐ переносимые и непереносимые на другие типы компьютеров .
- ☐ сетевые и несетевые .

551 Укажите лишнее среди сетевых операционных систем :

- ☐ UNIX .
- ☒ лишнего нет .
- ☐ LAN .

- ☐ NetWare .
- ☐ Server .

552 Системное программное обеспечение направлено на :

- ☐ проведение диагностики аппаратуры компьютера.
- ☒ все ответы верны .
- ☐ обеспечение эффективной работы компьютера.
- ☐ тестирование работоспособности компьютера.
- ☐ обеспечение безопасности информации.

553 Программа может управлять работой Пк, если она находится ?

- ☐ на жестком диске .
- ☒ в ОП .
- ☐ на флешке .
- ☐ на гибком диске .
- ☐ на CD ROM диске .

554 Для диска 3,5 дюймов количество секторов на дорожке ?

- ☐ 36 .
- ☒ 18 .
- ☐ 9 .
- ☐ 25 .
- ☐ 11 .

555 какое из расширений соответствует исполняемому файлу?

- ☐ .HLP .
- ☒ .COM .
- ☐ .BAT .
- ☐ .BAK .
- ☐ .DOC .

556 кластер для гибкого диска :

- ☐ 3,6 сектора .
- ☒ 1,2 сектора .
- ☐ 4,8,16 секторов .
- ☐ 2,5 сектора .
- ☐ 1,4 сектора .

557 Программы для обнаружения подозрительных действий при работе компьютера называют .

- ☐ программывакцины .
- ☒ программыфильтры .
- ☐ программыревизоры .
- ☐ программыдоктора .
- ☐ программыдетекторы .

558 Вирусы, которые находятся в памяти и являются активными вплоть до Выключения ?

- ☐ нерезидентные .
- ☐ все ответы верны .
- ☐ опасные .
- ☐ неопасные .
- ☒ Резидентные .

559 к основным угрозам безопасности информации относятся :

- ☐ утечка конфиденциальной информации .
- ☒ все ответы верны .
- ☐ нарушение информационного обслуживания.
- ☐ незаконное использование привилегий.
- ☐ несанкционированное использование информационных ресурсов.

560 По особенностям алгоритма вирусы делят на :

- ☐ невидимки .
- ☒ все ответы верны .
- ☐ репликаторы .
- ☐ троянские .
- ☐ паразитические .

561 По способу заражения вирусы делят на :

- ☐ загрузочные, файловые, сетевые .
- ☒ резидентные, нерезидентные .
- ☐ сетевые, файловые, макро .
- ☐ троянские, невидимки, паразитические .
- ☐ неопасные, опасные, очень опасные .

562 какие из перечисленных типов не относятся к категории компьютерных вирусов?

- ☐ файловые вирусы .
- ☒ туревirusы .
- ☐ сетевые вирусы .
- ☐ загрузочные вирусы .
- ☐ репликаторы .

563 как обнаруживает вирус программревизор ?

- ☐ проверяет все имеющиеся на дисках файлы при выключении компьютера.
- ☒ периодически проверяет все имеющиеся на дисках файлы .
- ☐ при открытии файла подсчитывает контрольные суммы и сравнивает их с данными, хранящимися в базе данных .
- ☐ контролирует важные функции компьютера и пути возможного заражения .
- ☐ отслеживает изменения загрузочных секторов дисков.

564 какие программы не относятся к антивирусным ?

- ☐ программыфаги .
- ☒ программы сканирования .
- ☐ прогаммыдетекторы .
- ☐ программыревизоры .
- ☐ программыревизоры .

565 Первый настоящий компьютерный вирус Pervading Animal появился ?

- ☐ в конце 1980х .
- ☒ в конце 1960х .
- ☐ в конце 1970х .
- ☐ в конце 1990х .
- ☐ в начале 1990х .

566 Наиболее часто заражаются ?

- ☐ графические файлы .

- ☒ загрузочный сектор диска и исполняемые файла .
- ☐ текстовые файлы .
- ☐ файлы данных .
- ☐ справочные файлы .

567 Вирусы, которые не заражают память и являются активными ограниченное время называются ?

- ☐ файловыми .
- ☒ нерезидентными .
- ☐ резидентными .
- ☐ загрузочными .
- ☐ сетевыми .

568 Труднообнаружимые вирусы, не имеющие сигнатур, т.е. не содержащие ни одного постоянного участка кода называются ?

- ☐ Макровирусы (macro viruses) .
- ☒ полиморфические вирусы (polymorphic) .
- ☐ троянские .
- ☐ компаньонвирусы («companion») .
- ☐ паразитические («parasitic») .

569 Противоправное преднамеренное овладение конфиденциальной информацией лицом, не имеющим права доступа к охраняемым сведениям называется ?

- ☐ отказ от информации .
- ☒ несанкционированный доступ .
- ☐ утечка конфиденциальной информации .
- ☐ незаконное использование привилегий .
- ☐ нарушение информационного обслуживания .

570 Наиболее распространенными путями несанкционированного доступа к информации являются :

- ☐ маскировка под зарегистрированного пользователя
- ☒ все ответы верны
- ☐ применение подслушивающих устройств
- ☐ перехват акустических излучений и восстановление текста
- ☐ скрытое хакерское администрирование

571 Функции выполняемые системным программным обеспечением :

- ☐ восстановление файлов и баз данных, защита от несанкционированного доступа; диагностика аппаратных средств компьютера и сети .
- ☐ и профилактика аппаратной части компьютера и сети .
- ☐ работы прикладных программ в компьютере и сети; выполнение вспомогательных процедур, диагностика
- ☐ организация рабочей среды для работы прикладных программ в компьютере и сети .
- ☒ обеспечение нормального функционирования вычислительной системы; организация рабочей среды для

572 Наиболее популярные виды текстовых оболочек ОС MSDOS следующие:

- ☐ XTree Gold 4.0, MS Publisher .
- ☒ Norton Commander 5.0, Norton Navigator, XTree Gold 4.0 .
- ☐ Norton Navigator, Corel Ventura, MS Project .
- ☐ Norton Commander 5.0, Netscape Navigator .
- ☐ все ответы верны .

573 Состав системного программного обеспечения

- ☐ системы программирования, антивирусы .

- ☒ базовое и сервисное ПО .
- ☐ системное программное обеспечение, прикладное программное обеспечение и операционные системы .
- ☐ блок первичной загрузки, прикладные программы .
- ☐ процессоры выполнения, алгоритмические языки, пакеты прикладного программа .

574 К антивирусным программам можно отнести :

- ☒ все ответы верны
- ☐ Norton Antivirus
- ☐ Windows Commander
- ☐ AVP
- ☐ Dr.Web

575 Антивирусные программы это программы для :

- ☐ размножения вирусов
- ☒ обнаружения вирусов и уничтожения вирусов
- ☐ удаления вирусов
- ☐ помещающие в карантинную зону зараженные файла
- ☐ несанкционированного доступа к ПК

576 какой из ниже перечисленных не является характеристикой Сетевой концентратор или хаб ?

- ☐ Скорость передачи данных — измеряется в Мбит/с .
- ☐ Концентратор работает на физическом уровне сетевой модели OSI,повторяет приходящий на один порт сигнал на все активные порты.
- ☐ Сетевое устройство, для объединения нескольких устройств Ethernet в общий сегмент сети .
- ☒ Количество портов — разъёмов для подключения сетевых линий более 24 .
- ☐ Устройства подключаются при помощи витой пары, коаксиального кабеля .

577 Что такое коллизия?

- ☐ ситуация, когда две рабочие станции одновременно передают данные в разделяемую передающую среду .
- ☐ не отлаженные сетевые настройки .
- ☐ проблема сетевых устройств .
- ☒ ситуация, когда станция, желающая передать пакет, обнаруживает, что в данный момент другая станция уже заняла передающую среду .
- ☐ проблема программного обеспечения .

578 какая технология выдачи IPадресов делает ненужным понятие класс сети ?

- ☐ DHCP .
- ☐ VLSM .
- ☐ DNS .
- ☐ TCP/IP .
- ☒ CIDR .

579 Беспроводная связь (радиосвязь) — не использует радиоволны в:

- ☐ Радиорелейная связи .
- ☐ Спутниковая связи .
- ☐ Сотовая связи .
- ☒ Подводной связи .
- ☐ ДВ, СВ, КВ и УКВ .

580 какой из протоколов используется для определения соответствия IP и Ethernet– адресов ?

- ☐ PPP .
- ☐ IP .
- ☐ TCP .

- ☒ ARP .
- ☐ SNMP .

581 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных .

- ☐ Прикладной .
- ☒ Физический .
- ☐ Канальный .
- ☐ Сеансовый .
- ☐ Сетевой .

582 Из ниже перечисленных к понятию Маршрутизации не относится:

- ☐ Процесс маршрутизации в компьютерных сетях выполняется специальными программноаппаратными средствами .
- ☐ это процесс определения маршрута следования информации в сетях связи .
- ☐ маршруты, не изменяющиеся во времени .
- ☐ Компьютеры с маршрутизирующим ПО называют программные маршрутизаторы .
- ☒ программные маршрутизаторы динамически адаптируемые таблицы .

583 По Вашему мнению, порты маршрутизатора имеют ?

- ☐ не имеют адресов в принципе .
- ☐ Зависит от модели .
- ☐ один и тот же IP адрес .
- ☒ Разные IP адреса .
- ☐ Зависит от типа .

584 Червями называют ?

- ☐ неопасные вирусы .
- ☐ резидентные вирусы .
- ☐ опасные вирусы .
- ☒ вирусы-репликаторы .
- ☐ любые .

585 . Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе .

- ☐ выключения компьютера .
- ☐ форматирования диска .
- ☐ работы с BIOS .
- ☐ печати на принтере .
- ☒ работы со съемными дисками .

586 Средства, позволяющие транслировать всю программу, но без ее выполнения называются :

- ☐ интерпретаторы .
- ☐ редакторы связей .
- ☐ трансляторы .
- ☒ Компиляторы .
- ☐ отладчики .

587 какое устройство обладает наибольшей скоростью обмена информацией?

- ☐ Дисковод для гибких дисков .
- ☒ Микросхемы оперативной памяти .
- ☐ CDROM дисковод .
- ☐ Жесткий диск .
- ☐ все ответы неверны .

588 Под носителем информации понимают .

- ☐ линии связи для передачи информации .
- ☒ параметры физического процесса произвольной природы интерпретирующиеся как информационные сигналы .
- ☐ среду для записи и хранения информации .
- ☐ устройства для хранения данных в персональном компьютере .
- ☐ аналогоцифровой преобразователь .

589 Обработкой информации в компьютере занимается .

- ☐ системная шина .
- ☒ Процессор .
- ☐ операционная система .
- ☐ жесткий диск .
- ☐ оперативное запоминающее устройство .

590 Совокупность структур данных и операций их обработки называется :

- ☐ централизованная БД.
- ☒ модель данных .
- ☐ экземпляр записи.
- ☐ таблица .
- ☐ Запись.

591 В каком пункте указана классификация БД по способу доступа?

- ☐ централизованный с локальным доступом, распределенный с удаленным доступом, централизованный с удаленным доступом распределенный с локальным доступом.
- ☒ локальным доступом, с удаленным доступом.
- ☐ централизованный доступ, распределенный доступ.
- ☐ иерархической, сетевой, реляционной.
- ☐ файловый сервер с сетевым доступом, клиентсервер, с распределенным доступом .

592 В каком пункте указаны структурные элементы реляционным БД ?

- ☐ уровень, узел, связь.
- ☒ поле, запись, файл.
- ☐ имя, тип, длина, точность.
- ☐ бит, байт, реквизит, показатель.
- ☐ запись, экземпляр записи, таблица, поле.

593 Для описания поля используют следующие характеристики .

- ☐ имя, тип, файл, запись .
- ☒ имя, тип, длина, точность .
- ☐ имя, тип, точность, запись .
- ☐ имя, тип, точность .
- ☐ таблица, запись, файл .

594 Структурирование.

- ☐ это разбиение данных по направлениям использования и размещения
- ☒ это введение соглашений о способах представления данных.
- ☐ это упорядочение данных по определенным правилам размещения их в первичных документах.
- ☐ это создание базы данных для определения предметной области.
- ☐ это организация данных в соответствии со структурой предметной области.

595 Предметная область БД.

- ☐ это часть реального мира, которая исследуется для создания программы.
- ☒ это часть реального мира, подлежащая изучению организации управления и автоматизации .
- ☐ это направления науки, используемые при создании БД.
- ☐ это методы создания БД.
- ☐ это комплекс программ для организации и ведения БД.

596 Система управления базами данных.

- ☐ это создание базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа к ней
- ☒ это комплекс программных и языковых средств необходимых для создания баз данных, поддержания в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации .
- ☐ это наименование совокупности структурированных данных, относящихся к определенной предметной области.
- ☐ это совокупность сведений о конкретных областях мира в какойлибо предметной области.
- ☐ это введение соглашений о способах представления данных .

597 Определение базы данных (БД).

- ☐ это совокупность данных, относящихся к различным областям народного хозяйства и методы их сохранения, обработки и передачи по каналам связи.
- ☒ это наименованная совокупность структурированных данных относящихся к определенной предметной области .
- ☐ это введение соглашений о способах представления данных.
- ☐ это совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметном области .
- ☐ это комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания поддержки совокупностей данных.

598 Укажите лишнее .

- ☐ антивирусные программы .
- ☒ лишнего нет .
- ☐ программыархиваторы .
- ☐ программы обслуживания дисков .
- ☐ программы диагностики компьютера .

599 Операционные системы бывают :

- ☐ однопользовательские и многопользовательские .
- ☒ все ответы верны .
- ☐ однозадачные и многозадачные .
- ☐ переносимые и непереносимые на другие типы компьютеров .
- ☐ сетевые и несетевые .

600 Укажите лишнее среди сетевых операционных систем :

- ☐ UNIX .
- ☒ лишнего нет .
- ☐ LAN .
- ☐ NetWare .
- ☐ Server .

601 Системное программное обеспечение направлено на :

- ☐ проведение диагностики аппаратуры компьютера.
- ☒ все ответы верны .
- ☐ обеспечение эффективной работы компьютера.
- ☐ тестирование работоспособности компьютера.
- ☐ обеспечение безопасности информации.

602 Программа может управлять работой Пк, если она находится ?

- ☐ на жестком диске .
- ☒ в ОП .
- ☐ на флешке .
- ☐ на гибком диске .
- ☐ на CD ROM диске .

603 Для диска 3,5 дюймов количество секторов на дорожке ?

- ☐ 36 .
- ☒ 18 .
- ☐ 9 .
- ☐ 25 .
- ☐ 11 .

604 какое из расширений соответствует исполняемому файлу?

- ☐ .HLP .
- ☒ .COM .
- ☐ .BAT .
- ☐ .BAK .
- ☐ DOC .

605 кластер для гибкого диска :

- ☐ 3,6 сектора .
- ☒ 1,2 сектора .
- ☐ 4,8,16 секторов .
- ☐ 2,5 сектора .
- ☐ 1,4 сектора .

606 Программы для обнаружения подозрительных действий при работе компьютера называют .

- ☐ программывакцины .
- ☒ программыфильтры .
- ☐ программыревизоры .
- ☐ программыдоктора .
- ☐ программыдетекторы .

607 Вирусы, которые находятся в памяти и являются активными вплоть до Выключения ?

- ☐ все ответы верны .
- ☒ Резидентные .
- ☐ неопасные .
- ☐ опасные .
- ☐ нерезидентные .

608 к основным угрозам безопасности информации относятся :

- ☐ утечка конфиденциальной информации .
- ☒ все ответы верны .
- ☐ нарушение информационного обслуживания.
- ☐ незаконное использование привилегий.
- ☐ несанкционированное использование информационных ресурсов.

609 По особенностям алгоритма вирусы делят на :

- ☐ невидимки .
- ☒ все ответы верны .
- ☐ репликаторы .

- ☐ троянские .
- ☐ паразитические .

610 По способу заражения вирусы делят на :

- ☐ загрузочные, файловые, сетевые .
- ☒ резидентные, нерезидентные .
- ☐ сетевые, файловые, макро .
- ☐ троянские, невидимки, паразитические .
- ☐ неопасные, опасные, очень опасные .

611 какие из перечисленных типов не относятся к категории компьютерных вирусов?

- ☐ сетевые вирусы .
- ☒ туловища .
- ☐ репликаторы .
- ☐ файловые вирусы .
- ☐ загрузочные вирусы .

612 как обнаруживает вирус программревизор ?

- ☐ проверяет все имеющиеся на дисках файлы при выключении компьютера.
- ☐ периодически проверяет все имеющиеся на дисках файлы .
- ☐ отслеживает изменения загрузочных секторов дисков.
- ☐ контролирует важные функции компьютера и пути возможного заражения .
- ☒ при открытии файла подсчитывает контрольные суммы и сравнивает их с данными, хранящимися в базе данных .

613 какие программы не относятся к антивирусным ?

- ☐ программыфаги .
- ☐ программыдетекторы .
- ☒ программы сканирования .
- ☐ программыревизоры .
- ☐ программыревизоры .

614 Первый настоящий компьютерный вирус Pervading Animal появился ?

- ☐ в конце 1980х .
- ☐ в начале 1990х .
- ☐ в конце 1990х .
- ☐ в конце 1970х .
- ☒ в конце 1960х .

615 Наиболее часто заражаются ?

- ☐ текстовые файлы .
- ☐ файлы данных .
- ☐ графические файлы .
- ☐ справочные файлы .
- ☒ загрузочный сектор диска и исполняемые файла .

616 Вирусы, которые не заражают память и являются активными ограниченное время называются ?

- ☐ файловыми .
- ☐ загрузочными .
- ☐ резидентными .
- ☒ нерезидентными .
- ☐ сетевыми .

617 Труднообнаружимые вирусы, не имеющие сигнатур, т.е. не содержащие ни одного постоянного участка кода называются ?

- ☐ Макровирусы (macro viruses) .
- ☐ компаньонвирусы («companion») .
- ☐ троянские .
- ☒ полиморфические вирусы (polymorphic) .
- ☐ паразитические («parasitic») .

618 Противоправное преднамеренное овладение конфиденциальной информацией лицом, не имеющим права доступа к охраняемым сведениям называется ?

- ☐ утечка конфиденциальной информации .
- ☐ незаконное использование привилегий .
- ☐ отказ от информации .
- ☐ нарушение информационного обслуживания .
- ☒ несанкционированный доступ .

619 Наиболее распространенными путями несанкционированного доступа к информации являются :

- ☐ применение подслушивающих устройств
- ☐ перехват акустических излучений и восстановление текста
- ☐ маскировка под зарегистрированного пользователя
- ☐ скрытое хакерское администрирование
- ☒ все ответы верны

620 Функции выполняемые системным программным обеспечением :

- ☒ обеспечение нормального функционирования вычислительной системы; организация рабочей среды для
- ☐ и профилактика аппаратной части компьютера и сети .
- ☐ организация рабочую среду для работы прикладных программ в компьютере и сети .
- ☐ работы прикладных программ в компьютере и сети; выполнение вспомогательных процедур, диагностика
- ☐ восстановление файлов и баз данных, защита от несанкционированного доступа; диагностика аппаратных средств компьютера и сети .

621 Наиболее популярные виды текстовых оболочек ОС MSDOS следующие:

- ☐ XTree Gold 4.0, MS Publisher .
- ☐ Norton Commander 5.0, Netscape Navigator .
- ☐ Norton Navigator, Corel Ventura, MS Project .
- ☒ Norton Commander 5.0, Norton Navigator, XTree Gold 4.0 .
- ☐ все ответы верны .

622 Состав системного программного обеспечения

- ☐ системы программирования, антивирусы .
- ☐ процессоры выполнения, алгоритмические языки, пакеты прикладного программа .
- ☐ блок первичной загрузки, прикладные программы .
- ☐ системное программное обеспечение, прикладное программное обеспечение и операционные системы .
- ☒ базовое и сервисное ПО .

623 К антивирусным программам можно отнести :

- ☐ Windows Commander
- ☐ Norton Antivirus
- ☐ Dr.Web
- ☒ все ответы верны
- ☐ AVP

624 Антивирусные программы это программы для :

- ☐ размножения вирусов
- ☐ помещающие в карантинную зону зараженные файлы
- ☐ удаления вирусов
- ☒ обнаружения вирусов и уничтожения вирусов
- ☐ несанкционированного доступа к ПК

625 Управляющие ИС вырабатывают информации на основании которой человек : выберите верный ответ

- ☐ проектирует решение
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ анализирует решение
- ☐ определяет решение
- ☐ синтезирует решение

626 Информационно – решающие системы бывают : выберите верный ответ

- ☐ управляющие и информационные
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ управляющие и решающие
- ☐ управляющие и математические
- ☐ управляющие и автоматические

627 ИС поддерживающих деятельность фирм является : выберите верный ответ

- ☐ ИС прогнозирования и продаж
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ ИС учета и продаж
- ☐ ИС финанса и продаж
- ☐ ИС планирования и продаж

628 Для функционирования СППР создаются : выберите верный ответ

- ☐ база массивов
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ база информации
- ☐ база данных
- ☐ база сообщений

629 Наиболее распространенными путями несанкционированного доступа к информации являются :

- ☐ маскировка под зарегистрированного пользователя
- ☒ все ответы верны
- ☐ применение подслушивающих устройств
- ☐ перехват акустических излучений и восстановление текста принтера
- ☐ скрытое хакерское администрирование

630 Тезарус – это совокупность сведений с которым располагает

- ☐ компьютер или система
- ☒ пользователь или система
- ☐ программа или система
- ☐ персонал или система
- ☐ алгоритм или система

631 Управленческие ИС имеют малые

- ☐ интеллектуальные возможности и негибкую структуру
- ☒ аналитические возможности и негибкую структуру
- ☐ информационные возможности и негибкую структуру
- ☐ математические возможности и негибкую структуру
- ☐ технологические возможности и негибкую структуру

632 Управленческие ИС для поддержки и принятий решений использует :

- ☐ логических и частично структурированных задач
- ☒ структурированных и частично структурированных задач
- ☐ неструктурированных и частично структурированных задач
- ☐ информационных и частично структурированных задач
- ☐ математических и частично структурированных задач

633 Управленческие ИС информация поступает из ИС : выберите верный ответ

- ☐ информационного уровня
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ стратегического уровня
- ☐ тактического уровня
- ☐ автоматического уровня

634 ИС специалистов бывают :

- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки сведений
- ☒ ИС офисной автоматизации и ИС обработки знаний
- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки данных
- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки информации
- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки сообщений

635 Управленческая информация по способу выражения бывают : выберите верный ответ

- ☐ графическая и алфавитная
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ электронная и алфавитная
- ☐ текстовая и алфавитная
- ☐ аналоговая и алфавитная

636 Управленческую информацию можно классифицировать : выберите верный ответ

- ☐ по способу изменения
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ по способу представления
- ☐ по способу обработки
- ☐ по способу кодирования

637 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ правовую
- ☒ информационную
- ☐ техническую
- ☐ технологическую
- ☐ организационную

638 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ изменение с табличными процессорами
- ☒ работа с табличными процессорами

- ☐ управление с табличными процессорами
- ☐ программа с табличными процессорами
- ☐ представление с табличными процессорами

639 ИТ по степени охвата задач управления бывают : выберите верный ответ

- ☐ алгоритмизация функций управления
- ☐ программизация функций управления
- ☐ электронизация функций управления
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ механизация функций управления

640 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ интеллектуальная обработка данных
- ☒ автоматизированная обработка данных
- ☐ механическая обработка данных
- ☐ автоматическая обработка данных
- ☐ програмная обработка данных

641 Основной функцией модельной ИС является :

- ☐ логически быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ сравнительно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ весьма быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ интеллектуально быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☒ достаточно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования

642 Минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера называется :

- ☐ Сервисное программное обеспечение
- ☒ Базовое программное обеспечение
- ☐ Прикладное программное обеспечение
- ☐ Инструментарий технологий программирования
- ☐ Все ответы верны

643 Функция формализующий диалоговое окно для ввода данных :

- ☐ CellsBox
- ☒ InputBox
- ☐ GetBox
- ☐ MsgBox
- ☐ DataBox

644 Функция формализующий простое окно сообщение :

- ☐ CellsBox
- ☒ MsgBox
- ☐ InputBox
- ☐ GetBox
- ☐ DataBox

645 По характеру распространения программного продукта различают :

- ☐ свободное , условно свободное и информационное
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ свободное , условно свободное и техническое
- ☐ свободное , условно свободное и финансовое
- ☐ свободное , условно свободное и технологическое

646 Клиент – сервер это модель : выберите верный ответ

- ☐ в сети х.25
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ в глобальной сети
- ☐ в региональной сети
- ☐ в сети АТС

647 Во многих экспертных системах вводятся дополнительные блоки : выберите верный ответ

- ☐ база правил , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ база сведений , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база знаний , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
- ☐ база информации , блок расчета , блок ввода и корректировка данных

648 Функция ИС маркетинга составляет : выберите верный ответ

- ☐ учет продукции
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ учет финансов
- ☐ учет запасов
- ☐ учет кредитов

649 Какой из этих систем автоматизирует весь цикл работ от проектирования до сбыта продукции : выберите верный ответ

- ☐ автоматические ИС
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ решающие ИС
- ☐ соответствующие ИС
- ☐ поисковые ИС

650 ИС автоматизированного проектирования предназначены для автоматизации функций : выберите верный ответ

- ☐ инженеров – аналитиков
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ инженеров – экономистов
- ☐ инженеров – программистов
- ☐ инженеров – автоматчиков

651 Функция ИС маркетинга составляет :

- ☐ учет продукции
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ учет финансов
- ☐ учет запасов
- ☐ учет кредитов

652 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ создание и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☐ синтез и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☒ анализ и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☐ программирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
- ☐ проектирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах

653 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ программирование архивов записей о персонале
- ☐ анализ архивов записей о персонале
- ☐ пректирование архивов записей о персонале
- ☐ создание архивов записей о персонале
- ☒ введение архивов записей о персонале

654 Производственная деятельность связана с непосредственным выпуском ?

- ☐ знаний
- ☐ данных
- ☐ товаров
- ☒ продукции
- ☐ информации

655 Функциональный признак может быть использован при классификации :

- ☐ логических систем
- ☐ математических систем
- ☐ технологических систем
- ☐ технических систем
- ☒ Нет верного ответа

656 Функциональный признак определяет назначение :

- ☐ Биосистемы
- ☐ Системы
- ☐ Нейросистемы
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ Оптосистемы

657 Текстовая информация хранится в файле в ?

- ☐ сжатой форме .
- ☐ HTML кодах .
- ☐ SDI – кодах .
- ☐ все ответы верны .
- ☒ ASCIIкодах .

658 Преобразование пиксельной графики в векторную называется .

- ☐ Растеризация .
- ☐ Конвертирование .
- ☐ транспортировка .
- ☐ такой процедуры не существует .
- ☒ Трассировка .

659 Процесс расчета реалистичных изображений называют :

- ☐ трассировкой лучей .
- ☐ Рендеринг .
- ☐ оживлением картинки .
- ☐ наложением .
- ☒ Моделирование .

660 Самая маленькая единица измерения информации ?

- ☐ Мбайт .
- ☐ Байт .
- ☐ Кбайт .

- ☒ Бит .
- ☐ Герц .

661 Наибольший объем информации человек получает при помощи:

- ☐ обоняния .
- ☐ Осознания .
- ☐ Слуха .
- ☒ Зрения .
- ☐ вкусовых рецепторов .

662 Основная служба сеансового уровня – это:

- ☐ Кодирование .
- ☐ Управление протоколами .
- ☐ совмещение передачи прямых и обратных пакетов .
- ☐ управление маркерами .
- ☒ Синхронизация .

663 Управляющие ИС вырабатывают информации на основании которой человек : выберите верный ответ

- ☐ проектирует решение
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ анализирует решение
- ☐ определяет решение
- ☐ синтезирует решение

664 Информационно – решающие системы бывают : выберите верный ответ

- ☐ управляющие и информационные
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ управляющие и решающие
- ☐ управляющие и математические
- ☐ управляющие и автоматические

665 ИС поддерживающих деятельность фирм является : выберите верный ответ

- ☐ ИС прогнозирования и продаж
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ ИС учета и продаж
- ☐ ИС финанса и продаж
- ☐ ИС планирования и продаж

666 Для функционирования СППР создаются : выберите верный ответ

- ☐ база массивов
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ база информации
- ☐ база данных
- ☐ база сообщений

667 Наиболее распространенными путями несанкционированного доступа к информации являются :

- ☐ маскировка под зарегистрированного пользователя
- ☒ все ответы верны
- ☐ применение подслушивающих устройств
- ☐ перехват акустических излучений и восстановление текста принтера
- ☐ скрытое хакерское администрирование

668 Тезарус – это совокупность сведений с которым располагает

- ☐ компьютер или система
- ☒ пользователь или система
- ☐ программа или система
- ☐ персонал или система
- ☐ алгоритм или система

669 Управленческие ИС имеют малые

- ☐ интеллектуальные возможности и негибкую структуру
- ☒ аналитические возможности и негибкую структуру
- ☐ информационные возможности и негибкую структуру
- ☐ математические возможности и негибкую структуру
- ☐ технологические возможности и негибкую структуру

670 Управленческие ИС для поддержки и принятий решений использует :

- ☐ логических и частично структурированных задач
- ☒ структурированных и частично структурированных задач
- ☐ неструктурированных и частично структурированных задач
- ☐ информационных и частично структурированных задач
- ☐ математических и частично структурированных задач

671 Управленческие ИС информация поступает из ИС : выберите верный ответ

- ☐ автоматического уровня
- ☐ стратегического уровня
- ☐ тактического уровня
- ☐ информационного уровня
- ☒ Нет верного ответа

672 ИС специалистов бывают :

- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки сведений
- ☒ ИС офисной автоматизации и ИС обработки знаний
- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки данных
- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки информации
- ☐ ИС офисной автоматизации и ИС обработки сообщений

673 Управленческая информация по способу выражения бывают : выберите верный ответ

- ☐ графическая и алфавитная
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ электронная и алфавитная
- ☐ текстовая и алфавитная
- ☐ аналоговая и алфавитная

674 Управленческую информацию можно классифицировать : выберите верный ответ

- ☐ по способу изменения
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ по способу представления
- ☐ по способу обработки
- ☐ по способу кодирования

675 С развития ИТ выделяют модель организации информационных коммуникаций и обработки информации :

- ☐ правовую
- ☒ информационную
- ☐ техническую
- ☐ технологическую
- ☐ организационную

676 ИТ по классу реализуемых технологических операций бывают :

- ☐ изменение с табличными процессорами
- ☒ работа с табличными процессорами
- ☐ управление с табличными процессорами
- ☐ программа с табличными процессорами
- ☐ представление с табличными процессорами

677 ИТ по степени охвата задач управления бывают : выберите верный ответ

- ☐ программизация функций управления
- ☒ Нет верного ответа
- ☐ алгоритмизация функций управления
- ☐ механизация функций управления
- ☐ электронизация функций управления

678 ИТ по степени охвата задач управления бывают :

- ☐ интеллектуальная обработка данных
- ☒ автоматизированная обработка данных
- ☐ механическая обработка данных
- ☐ автоматическая обработка данных
- ☐ програмная обработка данных

679 Основной функцией модельной ИС является :

- ☐ интеллектуально быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☒ достаточно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ сравнительно быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ весьма быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования
- ☐ логически быстрая и адекватная интерпретация результатов моделирования

680 Минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера называется :

- ☐ Сервисное программное обеспечение
- ☒ Базовое программное обеспечение
- ☐ Прикладное программное обеспечение
- ☐ Инструментарий технологий программирования
- ☐ Все ответы верны

681 Функция формализующий диалоговое окно для ввода данных :

- ☐ DataBox
- ☐ CellsBox
- ☐ MsgBox
- ☐ GetBox
- ☒ InputBox

682 Функция формализующий простое окно сообщение :

- ☐ CellsBox
- ☒ MsgBox
- ☐ InputBox

- ☐ GetBox
☐ DataBox

683 По характеру распространения программного продукта различают :

- ☐ свободное , условно свободное и информационное
☒ Нет верного ответа
☐ свободное , условно свободное и техническое
☐ свободное , условно свободное и финансовое
☐ свободное , условно свободное и технологическое

684 Клиент – сервер это модель : выберите верный ответ

- ☐ в сети x.25
☒ Нет верного ответа
☐ в глобальной сети
☐ в региональной сети
☐ в сети АТС

685 Во многих экспертных системах вводятся дополнительные блоки : выберите верный ответ

- ☐ база информации , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
☐ база сведений , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
☐ база знаний , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
☐ база правил , блок расчета , блок ввода и корректировка данных
☒ Нет верного ответа

686 Функция ИС маркетинга составляет : выберите верный ответ

- ☐ учет продукции
☒ Нет верного ответа
☐ учет финансов
☐ учет запасов
☐ учет кредитов

687 Какой из этих систем автоматизирует весь цикл работ от проектирования до сбыта продукции :
выберите верный ответ

- ☐ автоматические ИС
☒ Нет верного ответа
☐ решающие ИС
☐ соответствующие ИС
☐ поисковые ИС

688 ИС автоматизированного проектирования предназначены для автоматизации функций : выберите
верный ответ

- ☐ инженеров – аналитиков
☒ Нет верного ответа
☐ инженеров – экономистов
☐ инженеров – программистов
☐ инженеров – автоматчиков

689 Функция ИС маркетинга составляет :

- ☐ учет продукции
☒ Нет верного ответа
☐ учет финансов
☐ учет запасов

- ☐ учет кредитов

690 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ проектирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☒ анализ и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☐ синтез и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☐ создание и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
☐ программирование и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах

691 Функция ИС кадров составляет :

- ☐ анализ архивов записей о персонале
☒ введение архивов записей о персонале
☐ пректирование архивов записей о персонале
☐ создание архивов записей о персонале
☐ программирование архивов записей о персонале

692 Производственная деятельность связана с непосредственным выпуском ?

- ☐ знаний
☒ продукции
☐ товаров
☐ данных
☐ информации

693 Функциональный признак может быть использован при классификации :

- ☐ логических систем
☒ Нет верного ответа
☐ технических систем
☐ технологических систем
☐ математических систем

694 Функциональный признак определяет назначение :

- ☐ Биосистемы
☒ Нет верного ответа
☐ Нейросистемы
☐ Системы
☐ Оптосистемы

695 Текстовая информация хранится в файле в ?

- ☐ SDI – кодах .
☒ ASCIкодах .
☐ сжатой форме .
☐ HTML кодах .
☐ все ответы верны .

696 Преобразование пиксельной графики в векторную называется .

- ☐ транспортировка .
☒ Трассировка .
☐ Растеризация .
☐ Конвертирование .
☐ такой процедуры не существует .

697 Процесс расчета реалистичных изображений называют :

- ☐ трассировкой лучей .
- ☐ оживлением картинки .
- ☐ наложением .
- ☒ Моделирование .
- ☐ Рендеринг .

698 Самая маленькая единица измерения информации ?

- ☒ Бит .
- ☐ Байт .
- ☐ Мбайт .
- ☐ Герц .
- ☐ Кбайт .

699 Наибольший объем информации человек получает при помощи:

- ☐ обоняния .
- ☒ Зрения .
- ☐ Слуха .
- ☐ Осознания .
- ☐ вкусовых рецепторов .

700 Основная служба сеансового уровня – это:

- ☐ совмещение передачи прямых и обратных пакетов .
- ☐ управление маркерами .
- ☐ Управление протоколами .
- ☐ Кодирование .
- ☒ Синхронизация .