

Задания для самостоятельной работы

по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Специальность 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

Преподаватель: Тимофеева С.Н. Контактные данные преподавателя: e-mail: timsnikol@mail.ru

Группа ЭМ-31 Дата 02.06.2020

Задание 9. Итоговые тесты по ИТПД

Итоговое занятие.

ИТОГОВЫЕ ТЕСТЫ

Вопрос 1. **Определить, какой элемент системы подразумевается под знаком вопроса.**



Вопрос 2. **Основная цель информационной технологии**

1. получение необходимой выходной информации в результате переработки первичной информации
2. организация хранения и передачи информации
3. передача информации в другую систему
4. переработка выходной информации для коррекции входной информации

Вопрос 3. **Какие АРМ - позволяют совместно использовать информацию различным группам пользователей.**

- А) Локальные АРМ
- В) Сетевые АРМ
- С) Корпоративные
- Д) Региональные

Вопрос 4. **Какое обеспечение АРМ включает следующие компоненты:**

- операционные системы;
- языки и системы программирования;
- общесистемное программное обеспечение и проблемно-ориентированные ППП профессионального назначения?

- А) Программное обеспечение автоматизированного рабочего места
- В) Операционное обеспечение АРМ
- С) Технологическое обеспечение АРМ
- Д) Аппаратное обеспечение АРМ

Вопрос 5. **Определяет состав, способы и конкретные формы информационного отображения состояния объекта в виде данных, документов, графиков, сигналов, правила кодировки, хранения.**

- А) информационное обеспечение

- В) организационное обеспечение
- С) техническое обеспечение
- Д) программное обеспечение

Вопрос 6. **Что представляет собой полный набор технических средств автоматизации, вычислительной техники и связи, отображения информации, используемых в конкретной АСУ ТП, включая:**

- автоматические датчики;
- средства сбора, преобразования и передачи информации;
- средства вычислительной техники (включая сетевое оборудование);
- средства отображения и документирования;
- исполнительные устройства.

- А) организационное обеспечение
- В) техническое обеспечение
- С) программное обеспечение
- Д) правовое обеспечение

Вопрос 8. **Дано описание:**

- технические и аппаратные средства обеспечения (компьютеры, принтеры, сканеры, и другое дополнительное оборудование);
- прикладные программные средства и операционные системы (ОС);
- информационное обеспечение (стандарты документов и унифицированных форм, стандарты представления показателей, классификаторы и справочная информация);
- сетевые и коммуникационные устройства (локальные и корпоративные сети, электронная почта).

Что определяют характеристики этих составляющих?

- А) информационные технологии корпоративной ИС
- В) уровень АРМ, его назначение и особенности.
- С) Прикладное программное обеспечение вычислительной системы
- Д) уровень развития информационного общества

Вопрос 9. **Выделите ИТ, которые могут характеризоваться по классу реализующих технологических операций:**

- А) работа в программе Компас
- В) Работа с текстовым редактором и графическим объектом
- С) хранение и накопление, сбор и регистрация
- Д) эксплуатация транспортных средств

Вопрос 10. Назовите основной компонент автоматизированного офиса, который концентрирует в себе данные о производственной системе фирмы так же, как в технологии обработки данных на операционном уровне.

- A) Аудиопочта
- B) База данных
- C) Текстовый процессор
- D) Электронная почта

Вопрос 11. Совокупность технических, информационных и программных ресурсов профессионального работника управления, обеспечивающая его участие в реализации автоматизированных функций систем.

- A) автоматизированное рабочее место
- B) распределенная обработка данных
- C) автоматизированная база данных
- D) автоматизированный банк данных

Вопрос 12. Установить соответствие между характеристиками составляющих АРМ.

1	Технические и аппаратные средства обеспечения	(стандарты документов и унифицированных форм, стандарты представления показателей, классификаторы и справочная информация);	1
2	Информационное обеспечение	(компьютеры, принтеры, сканеры, и другое дополнительное оборудование);	2
3	Сетевые и коммуникационные устройства	прикладные программные средства и операционные системы	3
4	Программное обеспечение	(локальные и корпоративные сети, электронная почта).	

Вопрос 13. Совокупность правил и предписаний, регламентирующих взаимодействие оперативного персонала с комплексом технических средств, инструкций по эксплуатации АСУ и ее компонентов

- A) организационное обеспечение
- B) техническое обеспечение
- C) программное обеспечение
- D) правовое обеспечение

Вопрос 14. Где используются набор технических средств автоматизации, вычислительной техники и связи, отображения информации, включая:

- автоматические датчики;
- средства сбора, преобразования и передачи информации;
- средства вычислительной техники (включая сетевое оборудование);
- средства отображения и документирования;
- исполнительные устройства.

Ответ: _____

Вопрос 15. Для нахождения среднего значения в Excel можно воспользоваться функцией ...

1. СРЕДНЕЕ
2. МАКСЗНАЧЕНИЕ
3. ВЫЧИСЛ
4. СРЗНАЧ

Вопрос 16. Программа WORD предназначена для...

1. создания и редактирования графических изображений
2. создания и редактирования текстовых документов
3. создания и редактирования баз данных
4. систематизации работы электронной почты

Вопрос 17. СУБД Access - это ...

1. электронные таблицы
2. текстовый редактор
3. сервисная программа
4. базы данных

Вопрос 18. Программная организация обмена с компьютером текстовой, графической, аудио- и видеoinформацией получила название ...

1. компьютерной графики
2. цифровой технологии
3. мультимедийной технологии
4. текстовой обработки данных

Вопрос 19. Программа PowerPoint предназначена для...

1. создания и редактирования графических изображений
2. создания и редактирования электронных презентация
3. создания и редактирования гипертекстовых документов
4. систематизации работы электронной почты

Вопрос 20. Обработка данных в информационно-поисковых системах это...

1. поиск, сортировка и фильтрация данных;
2. ввод данных;
3. вывод списков данных;
4. вывод графических данных.

Информационные ресурсы

1. <https://multiurok.ru/files/kontrolno-izmeritelnye-materialy-po-distsipline-12.html>