



Системы автоматизированного проектирования.э

- 1) Первым этапом проектирования в хронологической последовательности является разработка ...
- 2) На схеме элементов структуры САПР, показанной на рисунке, цифрой 4 обозначены ...
- 3) На схеме элементов структуры САПР, показанной на рисунке, цифрой 2 обозначены ...
- 4) Создание, преобразование и представление в принятой форме образа еще не существующего технического объекта – это ...
- 5) ... – общее название для программ или программных пакетов, предназначенных для инженерных расчётов, анализа и симуляции физических процессов
- 6) ... – организационно-техническая система, обеспечивающая управление всей информацией об изделии
- 7) САПР можно отнести к системе высокоавтоматизированного проектирования, если автоматизировано более ... процесса проектирования
- 8) Впервые технология CALS была применена в США для координации работы предприятий ...
- 9) Свойство современных графических станций – ...
- 10) Вывод информации на рабочих местах конструкторов в системах САПР производится с помощью ...
- 11) Структура, показанная на схеме, называется ...
- 12) Язык расширения САПР служит для ...
- 13) ... представляет собой распределенное хранилище данных, охватывающее (в идеале) все службы и подразделения предприятия, связанные с процессами жизненного цикла изделий
- 14) Единый стандарт электронного описания различных этапов жизненного цикла изделия базируется на системах и прикладных пакетах ...
- 15) Конструкция в ArchiCAD – это ...





- 16 В ArchiCAD проектирование ведется в ...
- 17 В проекте ArchiCAD содержится информация для ...
- 18 Объект «Стена» в ArchiCAD содержит сведения ...
- 19 Инструмент в ArchiCAD – служит для ...
- 20 Слайн в ArchiCAD служит для построения ...
- 21 Для создания 3-мерной поверхности в ArchiCAD служит инструмент
- 22 При привязке к ребрам элемента курсор в ArchiCAD принимает вид:
- 23 Курсор «заполненный шприц» в ArchiCAD появляется при передаче параметров, когда курсор находится на...
- 24 На рисунке показан элемент ArchiCAD ...
- 25 К математическим моделям, входящим в САПР, предъявляются требования:
- 26 БД САПР, в которой одни и те же данные хранятся в разных форматах, имеет ...
- 27 Проектирование, в техническом задании которого указана необходимость создания изделия из унифицированных блоков, – это ... проектирование
- 28 При разработке ... проводится сравнительный анализ ряда вариантов системы, выбор рационального варианта САПР и уточняются требования к содержанию работ на последующих стадиях создания САПР
- 29 ... называется последовательность проектных процедур, ведущая к получению требуемых проектных решений
- 30 ... обеспечение САПР состоит из языков программирования, языков проектирования и языков управления
- 31 Обобщенный маршрут обработки данных при типизации проектирования включает ...
- 32 Для включения операции в обобщенный маршрут необходимо, чтобы мощность пересечения в обобщенном маршруте стремилась к ...





- 33 В САПР помимо реляционных БД используются системы хранения типа «...»
- 34 В хранилищах данных САПР целостность обеспечивается ...
- 35 На схеме интеллектуальной САПР укажите пропущенные элементы:
- 36 Расположите этапы проектирования по возрастанию степени детализации:
- 37 К открытым системам САПР относится ...
- 38 Слоган «Каждый этап закончен настолько, насколько необходимо для последующего» описывает ... подход к разработке САПР
- 39 RAD это метод разработки САПР, один из принципов реализации которого – ...
- 40 Сопоставьте методы разработки САПР и их недостатки
- 41 Расположите стадии проектирования в хронологической последовательности
- 42 Необходимое условие для эффективного внедрения САПР в проектное подразделение – ...
- 43 Сопоставьте требования к математическим моделям и характеристики этих требований
- 44 Сопоставьте классификацию математических моделей, используемых в САПР, и задачи, которые они решают
- 45 Для эффективного внедрения САПР в проектное подразделение должны выполняться следующие условия:
- 46 При построении математической модели САПР задача минимизации погрешности модели заданной структуры служит для...
- 47 Наиболее простым способом создания информационного фонда САПР, поддерживаемым операционной системой, является ...
- 48 Произвести структурирование данных в форме удобной для проектировщика и обеспечить поиск проектной документации возможно при использовании ...
- 49 ... САПР представлено совокупностью языков, применяемых для описания процедур автоматизированного проектирования и проектных решений





- 50 ... моделирование дает возможность предвидеть реакцию проектируемого объекта на самые различные возмущения, позволяет конструктору «видеть» плоды своего труда в действии без макетирования

