1. Опишите функции модуля «Настройки» системы 1С:Предприятие.

Настройка программы на учет осуществляется через меню «Настройка» соответствующего модуля программ «1С: Предприятие 8» На данном этапе используются объекты программы — Константы. Это постоянно-переменные параметры программы, характеризующие значения, которые с течением времени мало изменяются, но в работе программы играют важную роль. Такими параметрами являются «Сведения об организации», «Учетная политика», «Общая настройка», «Индивидуальная настройка». Для внесения сведений об организации: в программе «1C: Бухгалтерия» используется команда «Сведения об организации» из меню «Настройка» главного меню системы.

1. Опишите основные режимы работы с системой 1С:Предприятие

Режимы работы системы, создание информационной базы. Система 1С:Предприятие может работать в двух режимах. Первый называется "1С:Предприятие", второй - " Конфигуратор ". Разработка прикладных решений ведется в конфигураторе, а их исполнение - то есть - работа пользователей с ними - в режиме 1С:Предприятие.

1. В чем заключается отличие платформы от конфигурации.

Программа 1С функционирует только при наличии и платформы, и работающей на её основе конфигурации. Платформа программы 1С представляет собой программную среду, несущую в себе алгоритмы и функционал взаимосвязи с операционной системой. Обладая собственным языком программирования, она полностью определяет функциональный потенциал реализуемых задач. Именно после установки платформы 1С на компьютер устанавливается нужная конфигурация программы.

Конфигурация - это набор программных решений 1С, предназначенных для выполнения необходимых функций. Конфигурация служит для выполнения конкретных задач, таких как бухгалтерский учёт, работа с зарплатой и кадрами, учёт торговли и складских операций, и т.д.

1. Для чего используются разные режимы запуска системы: «1С:Предприятие»?

Система 1С:Предприятие имеет два основных режима запуска - "Конфигуратор" и "1С:Предприятие". Первый из этих режимов предназначен для создания ИБ, внесения изменений в ее Конфигурацию, а также для выполнения административных функций. В режиме "1С:Предприятие" пользователь запускает Конфигурацию на выполнение, как бы "проигрывая" файл ИБ.

1. Каковы общие функции Конфигуратора программного комплекса 1С: Предприятие.

Одна из функций конфигуратора – это выгрузка/загрузка информационной базы. При выгрузке информационной базы получается упакованный файл с расширением dt.

1. Охарактеризуйте объекты конфигурации.

Объекты конфигурации — это составные элементы, «детали», из которых складывается любое прикладное решение. Они представляют собой проблемно-ориентированные объекты, поддерживаемые на уровне технологической платформы.

1. Охарактеризуйте подсистемы конфигурации.

Подсистемы — это общие объекты конфигурации. На их основе платформа формирует командный интерфейс прикладного решения и визуально разделяет всю функциональность программы на крупные и мелкие блоки. Подсистемы могут иметь иерархическую структуру, т. е. одна подсистема может включать в себя несколько других подсистем:

1. В чем заключается предназначение окна редактирования объекта конфигурации и палитры свойств.

Процесс редактирования объекта конфигурации заключается в изменении свойств с целью добиться требуемого поведения объекта в процессе использования. Палитра свойств - это специальное служебное окно, которое позволяет редактировать все существующие свойства объекта конфигурации.

1. Охарактеризуйте объект конфигурации «Справочник»

Справочники — это прикладные объекты конфигурации. Они позволяют хранить в информационной базе данные, имеющие одинаковую структуру и списочный характер. Это может быть, например, список сотрудников, перечень товаров, список поставщиков или покупателей.

1. Опишите организационные формы использования программного комплекса 1С:предприятие.

Система программ «1С:Предприятие» состоит из технологической платформы (ядра) и разработанных на ее основе прикладных решений («конфигураций»). Такая архитектура системы принесла ей высокую популярность, поскольку обеспечивает ... Области применения. Гибкость платформы позволяет применять «1С:Предприятие 8» в самых разнообразных областях: автоматизация производственных и торговых предприятий, бюджетных и финансовых организаций, предприятий сферы обслуживания и т. д. поддержка оперативного управления предприятием; автоматизация организационной и хозяйственной деятельности

11.Опишите виды и формы справочников, справочных данных, их особенности и реквизиты в системе 1С: Предприятие.

*Иерархические справочники* —  Список элементов справочника в системе 1С:Предприятие 8 может быть многоуровневым. В этом случае все строки справочника будут разделяться на 2 вида: «просто» элементы справочника и группы справочника. Группы позволяют переходить на нижележащие уровни многоуровневого справочника. Использование многоуровневых справочников позволяет организовать ввод информации в справочник с нужной степенью детализации. Элементы и группы элементов в многоуровневом справочнике можно переносить из одной группы в другую.

*Подчиненные справочники* —  Между справочниками может быть установлено отношение подчиненности. В терминах реляционных баз данных, между таблицами устанавливается связь «один-ко-многим». В этом случае каждый элемент подчиненного справочника будет связан с одним из элементов справочника-владельца. Иногда можно сказать, что элементы одного справочника принадлежат элементам другого. Например, в системе может быть справочник Договора. Тогда его можно сделать подчиненным справочнику Клиенты. Это означает, что  клиент владеет договорами и у одного клиента может быть несколько договоров.

12.Опишите пользовательский режим работы системы 1С:Предприятие.

При запуске системы "1С:Предприятие" можно выбрать один из 4-х режимов работы - "1С:Предприятие", "Конфигуратор", "Отладчик", "Монитор". Режим "Конфигуратор" - вход в модуль конфигурирования (перестройки) рабочей программы. В режиме конфигурирования формируется структура информационной базы, выполняется изменение состава и свойств различных объектов системы в соответствии с потребностями конкретного предприятия.