

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Факультет экономики и управления в АПК
Кафедра экономики и бухгалтерского учёта

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
текущего контроля/промежуточной аттестации обучающихся при освоении
ОПОП ВО, реализующей ФГОС ВО

по дисциплине
«Конфигурирование на платформе 1С Предприятие»

Уровень высшего образования
БАКАЛАВРИАТ

09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) образовательной программы
Информационные технологии в бизнесе

Очная, заочное формы обучения

Санкт-Петербург
2024

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Таблица 1

№	Формируемые компетенции	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочное средство
1.	ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы. ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте. Знать: как осуществлять разработку плана управления коммуникациями в проекте, инструменты и методы коммуникаций, каналы коммуникаций, модели коммуникаций. Уметь: осуществлять разработку плана управления коммуникациями в проекте, анализировать входную информацию, планировать работы. Владеть: основами разработки плана управления коммуникациями в проекте.	Раздел 1. Концепция системы «1С: Предприятия». Раздел 2. Объекты типовых конфигураций и порядок работы с ними. Раздел 3. Способы регистрации информации. Раздел 4. Анализ хозяйственной деятельности. Раздел 5. Сервисные функции системы «1С: Предприятие» Раздел 6. Порядок работы «1С: Предприятие» в отчётный период Раздел 7. Приемы настройки системы «1С: Предприятие»	Коллоквиум Тест

2. ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Таблица 2

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися	Вопросы по темам/разделам дисциплины
2	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру	Фонд тестовых заданий

		измерения уровня знаний и умений обучающегося	
--	--	--	--

3. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Таблица 3

Планируемые результаты освоения компетенции	Уровень освоения				Оценочное средство
	неудовлетворитель но	удовлетворительно	хорошо	отлично	
ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы					
ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте					
Знать как осуществлять разработку плана управления коммуникациями в проекте, инструменты и методы коммуникаций, каналы коммуникаций, модели коммуникаций	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок.	Коллоквиум Тест
Уметь осуществлять разработку плана управления коммуникациями в проекте, анализировать входную информацию, планировать работы	При решении стандартных задач не продемонстрирован ы основные умения, имели место грубые ошибки	Продemonстрированы основные умения, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	Коллоквиум Тест
Владеть основами разработки плана управления коммуникациями в проекте	При решении стандартных задач не продемонстрирован ы базовые навыки,	Имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с	Продemonстрированы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	Продemonстрированы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов	Коллоквиум Тест

	имели место грубые ошибки	некоторыми недочетами			
--	------------------------------	--------------------------	--	--	--

4. ПЕРЕЧЕНЬ КОНТРОЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ И ИНЫХ МАТЕРИАЛОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

4.1. Типовые задания для текущего контроля успеваемости

4.1.1. Вопросы для коллоквиума

Раздел 1. Концепция системы «1С: Предприятия».

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Что такое конфигурируемость системы 1С: Предприятие.
2. Из каких основных частей состоит система.
3. Что такое платформа и конфигурация.
4. Для чего используются разные режимы запуска системы.
5. Для чего нужно дерево объектов конфигурации.
6. Что такое объекты конфигурации.
7. Как можно добавить новый объект конфигурации.
8. Как запустить 1С: Предприятие в режиме отладки.

Уметь:

1. Определять для чего используется объект конфигурации Подсистема.
2. Управлять порядком вывода подсистем в конфигурации.
3. Отображать подсистем в конфигурации.
4. Сохранить информационную базу.
5. Выгружать информационную базу

Владеть:

1. Знаниями о том, для чего предназначен объект конфигурации Справочник.
2. Знаниями о том, каковы характерные особенности Справочника.
3. Знаниями о том, для чего используются реквизиты и табличные части справочника.
4. Знаниями о том, зачем нужны иерархические справочники и что такое родитель.
5. Знаниями о том, что такое предопределенные элементы.

6. Знаниями о том, чем с точки зрения конфигурации отличаются обычные элементы справочника от predetermined элементов.
7. Знаниями о том, как создать объект Справочник и описать его структуру.
8. Знаниями о том, как добавить новые элементы в Справочник.
9. Знаниями о том, как создать группу Справочника.
10. Знаниями о том, как переместить элементы из одной группы Справочника в другую.
11. Знаниями о том, зачем нужна проверка заполнения у реквизитов справочника.
12. Знаниями о том, что такое быстрый выбор и как его использовать.
13. Знаниями о том, как отобразить команды создания нового элемента справочника в интерфейсе подсистем.
14. Знаниями о том, как редактировать командный интерфейс подсистем.

Раздел 2. Объекты типовых конфигураций и порядок работы с ними.

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Какими характерными особенностями обладает документ.
2. Для чего предназначены реквизиты и табличные части документа.
3. Что такое проведение документа.
4. Как создать объект Документ и описать его структуру.
5. Как создать новый документ и заполнить его данными.
6. Как создать собственную форму документа.
7. Что такое обработчик события и как его создать.
8. Что такое модуль и для чего он нужен.
9. Зачем нужны общие модули.

Уметь:

1. Определять для чего предназначен объект конфигурации Регистр накопления.
2. Определять для чего нужны измерения регистра, ресурсы и реквизиты.
3. Определять, что такое движение регистра и что такое регистратор.
4. Определять, как создать новый регистр накопления и описать его структуру.
5. Определять, как создать движения документа с помощью конструктора движений.

6. Определять, как показать команды открытия списка регистра в интерфейсе конфигурации и в интерфейсе формы.

Владеть:

1. Знаниями о том, для чего предназначен объект конфигурации Отчёт.
2. Знаниями о том, как создать отчёт с помощью конструктора схемы компоновки данных.
3. Знаниями о том, как отобразить отчёт в разделах прикладного решения. Для чего предназначен объект Макет.
4. Знаниями о том, что такое конструктор печати.
5. Знаниями о том, как создать макет с помощью конструктора печати.
6. Знаниями о том, как изменить макет документа.
7. Знаниями о том, какая разница в заполнении ячейки табличного документа между текстом, параметром и шаблоном.
8. Знаниями о том, как изменить внешний вид и поведение элемента формы.
9. Знаниями о том, как отобразить сумму по колонке таблицы.

Раздел 3. Способы регистрации информации.

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Для чего предназначен объект Регистр сведений.
2. Какими особенностями обладает Регистр сведений.
3. В чем главные отличия регистра сведений от регистра накопления.
4. Что такое периодический регистр сведений и что такое независимый регистр сведений.
5. Как создать периодический регистр сведений.
6. Что такое ведущее измерение регистра.

Уметь:

1. Определять для чего предназначен объект Перечисление.
2. Определять, как создать новое перечисление.
3. Определять как с помощью перечисления задать принадлежность элементов справочника к той или иной смысловой группе.
4. Определять для чего может понадобиться проведение документа по нескольким регистрам.

5. Определять, как создать движения документа по нескольким регистрам.

6. Определять, как создать движения документа без использования конструктора движений.

7. Определять, как добавить в форму документа новый реквизит

Владеть:

1. Знаниями о том, что такое оборотный регистр накопления.

2. Знаниями о том, в чем отличие между регистром накопления остатков и оборотным регистром накопления.

3. Знаниями о том, как выбирать реквизиты и измерения при создании регистров накопления.

4. Знаниями о том, как создать оборотный регистр накопления. Для чего предназначена система компоновки данных.

5. Знаниями о том, для чего предназначены настройки компоновки данных.

6. Знаниями о том, в чем отличие между реальными и виртуальными таблицами.

7. Знаниями о том, что является источником данных запроса.

8. Знаниями о том, что такое псевдонимы в языке запросов.

9. Знаниями о том, что такое параметры запроса.

10. Знаниями о том, что такое параметры виртуальной таблицы.

Раздел 4. Анализ хозяйственной деятельности.

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Почему для доступа к массивам данных информационной базы предпочтительнее использовать запросы.

2. Чем отличается оперативное проведение документов от неоперативного.

3. Почему при неоперативном проведении документов не нужно контролировать остатки.

4. Что такое временные таблицы и зачем их использовать.

5. Что такое менеджер запросов.

6. Как программно блокировать данные.

Уметь:

1. Определять для чего предназначен объект конфигурации План видов характеристик.

2. Определять в чем принципиальное отличие Плана видов характеристик от Справочника.
3. Определять, что такое тип значения характеристик.
4. Определять, как создать план видов характеристик.
5. Определять как, используя план видов характеристик, организовать учет по переменному количеству характеристик.
6. Определять, что такое связь по параметрам выбора.
7. Определять, как задать синоним стандартного реквизита.
8. Определять, как изменить заголовок формы.
9. Определять, как скрывать элементы формы с подчиненной информацией при ее создании.
10. Определять, как использовать характеристики при выполнении отчета.

Владеть:

1. Знаниями о том, как использовать план видов характеристик для организации ведения бухучета.
2. Знаниями о том, что такое субконто.
3. Знаниями о том, для чего предназначен объект План счетов.
4. Знаниями о том, как создать план счетов.
5. Знаниями о том, для чего предназначен Регистр бухгалтерии.
6. Знаниями о том, как создать регистр бухгалтерии и настроить параметры учета.
7. Знаниями о том, как создать движения документа по регистру бухгалтерии средствами встроенного языка.
8. Знаниями о том, как получить данные из регистра бухгалтерии запросом.
9. Знаниями о том, как создать отчет на основании данных из регистра бухгалтерии с помощью системы компоновки.
10. Знаниями о том, как задать роли и тип бухгалтерского остатка полям в схеме компоновки данных.
11. Знаниями о том, как задать стандартный период для выполнения отчета.

Раздел 5. Сервисные функции системы «1С: Предприятие»

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Как использовать план видов характеристик для организации.
2. Что такое вид расчета, база.

3. Какая разница между базовым периодом, периодом действия и фактическим периодом.
4. Что такое зависимость по базовому периоду.
5. Что такое вытеснение по периоду действия.
6. Для чего предназначен объект конфигурации План видов расчета.
7. Каковы основные свойства плана видов расчета.
8. Какая разница между базовыми, вытесняющими и ведущими видами расчетов.
9. Как создать план видов расчета.
10. Что такое объект конфигурации Регистр расчета.
11. Каковы отличительные особенности регистра расчета.
12. Что такое перерасчет.
13. Как создать регистр расчета.

Уметь:

1. Определять для как запросом получить записи перерасчета.
2. Определять для как работает перерасчет.
3. Определять для как рассчитать записи регистра расчета.
4. Определять для как запросом получить данные графика и базы.
5. Определять для как выполнить перерасчет отдельных записей регистра расчета.
6. Определять для как устроена и для чего используется диаграмма Ганта.
7. Определять для как заполнить диаграмму Ганта данными.

Владеть:

1. Знаниями о том, для чего предназначен полнотекстовый поиск в данных.
2. Знаниями о том, какова стратегия полнотекстового индексирования инфобазы.
3. Знаниями о том, как создать отчет, выполняющий поиск в данных.
4. Знаниями о том, для как составлять простейшие поисковые выражения.
5. Знаниями о том, для чего составлять простейшие поисковые выражения

Раздел 6. Порядок работы «1С: Предприятие» в отчётный период.

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Для чего предназначены регламентные задания.
2. Как задать расписание для автоматического запуска заданий.
3. Как обеспечить запуск заданий по расписанию в файловом варианте работы.

4. Что такое основной полнотекстовый индекс.

5. Что такое дополнительный полнотекстовый индексы.

Уметь:

1. Определять для чего предназначен документ для ввода начальных остатков и как его создать.

2. Определять как программно изменить значение регистра при вводе начальных остатков.

3. Определять в каких случаях использовать модуль формы, а в каких – модуль объекта для размещения обработчиков событий. Для чего предназначен объект конфигурации Роль.

4. Определять, как создать роль, используя подсистемы конфигурации.

5. Определять, как создать список пользователей системы и определить их права.

6. Определять чем аутентификация средствами 1С:Предприятия отличается от аутентификации операционной системы.

Владеть:

1. Знаниями о том, что такое рабочий стол.

2. Знаниями о том, как настроить рабочий стол для различных пользователей.

3. Знаниями о том, как настроить видимость команд по ролям. Какие средства входят в состав механизма универсального обмена данными. Узел 1 Узел 2.

4. Знаниями о том, для чего предназначен объект конфигурации План обмена.

5. Знаниями о том, каковы основные составляющие плана обмена.

6. Знаниями о том, что такое узлы плана обмена.

Раздел 7. Приемы настройки системы «1С: Предприятие».

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. Что такое функциональные опции и зачем они нужны.

2. Как с помощью функциональных опций изменять интерфейс прикладного решения.

3. Как организовать различные виды подбора в табличную часть формы документа.
4. Что такое ввод на основании.
5. Как организовать ввод одних объектов на основании других.
6. Как с помощью критерия отбора вывести список объектов введенных на основании текущего объекта.

Уметь:

1. Определять как связаны данные и элемент формы.
2. Определять, что такое основной реквизит формы.
3. Определять какие существуют типы данных у формы.
4. Определять, как выполнить преобразование данных прикладных объектов в данные формы.
5. Определять, как настроить условное оформление строк формы списка.

Владеть:

1. Знаниями о том, что такое параметризованная команда и как ее использовать в формах.
2. Знаниями о том, что такое состав плана обмена и для каких элементов данных возможен обмен данными.
3. Знаниями о том, что такое авторегистрация.
4. Знаниями о том, для чего предназначен механизм регистрации изменений.
5. Знаниями о том, как работает инфраструктура сообщений.

Тесты

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

1. Учетные данные бизнес-приложения в системе 1С:Предприятие хранятся в ...

технологической платформе
конфигурации
информационной базе

2. Структура создаваемого бизнес-приложения в системе 1С:Предприятие определяется в ...

технологической платформе
конфигурации
информационной базе
СУБД

3. Операторы встроенного языка имеют ...

только русское написание

только английское написание
русское и английское написание
написание в зависимости от настроек конфигуратора

4. Если в конфигурацию были внесены изменения, при закрытии конфигурации данные изменения ...

сразу же исчезают
сразу же принимаются
будут приняты или исчезнут в зависимости от ответа на вопрос системы
будут приняты или исчезнут в зависимости от ответа на вопрос системы,
причем, если пользовательские сеансы не закрыты, система выдаст об этом предупреждение

5. Встроенный язык используется для ...

определения интерфейса программы
описания (на стадии разработки конфигурации) алгоритмов функционирования прикладной задачи
формирования текстовых документов

6. В окне «Конфигурация» сортировка объектов конфигурации возможна ...

только по имени
только по имени или синониму
только по имени, синониму или комментарию
только по имени, синониму, комментарию или подсистемам

7. Для редактирования текста модуля формы используется ...

специальный Редактор модулей
Редактор текстов и модулей
редактор, выбор которого зависит от типа значения основного реквизита формы

8. При установке свойства документа «Оперативное проведение» в положение «Разрешить»

документ ориентируется на проведение в реальном (настоящем) времени

проведение документа не зависит от времени его регистрации

документ ориентируется на проведение прошлым временем (задним числом)

Документ ориентируется на проведение будущим временем

9. Вызов редактора табличных документов можно осуществить,...

создав новый или открыв существующий табличный документ через пункт главного меню

«Файл»

создав новый или открыв существующий макет типа «Табличный документ»

работая с созданным в форме элементом управления «Поле табличного документа»

создав новый или открыв существующий табличный документ через пункт главного меню «Файл», а также создав новый или открыв существующий макет типа «Табличный документ»

10.Региональные установки информационной базы влияют на ...

формат отображения чисел и дат

интерфейс 1С предприятие

порядок сортировки строк в базе данных

формат отображения чисел и дат и порядок сортировки строк в базе данных

порядок доступа к системе и интерфейс 1 С:Предприятие

11.При создании формы конструктором формы количество размещаемых на форме командных панелей ...

может быть неограниченно

может быть не более двух

всегда две (верхняя и нижняя)

12.Режим временной блокировки предназначен для ...

блокировки подключения пользователей к информационной базе

предотвращения несанкционированного использования системы

1С:Предприятие в отсутствие пользователя

временной блокировки объекта информационной базы для использования другими пользователями

13.Отчет и обработка ...

находятся в разных ветвях дерева конфигурации, имеют схожую структуру, и предполагается, что отчет выводит данные, обработка - изменяет
служат для разных целей - отчет предназначен исключительно для вывода учетной информации, а обработка - для преобразования учетных данных

находятся в разных ветвях дерева конфигурации, имеют разную структуру и назначение

14.Редактирование свойств в окне редактирования объекта конфигурации ...

должно производиться последовательно, с переходом по разделам посредством кнопки «Далее»

производится в произвольном порядке

рекомендуется проводить в последовательности следования разделов, поскольку часть свойств

разделов, расположенных ниже, определяются свойствами, расположенными выше, но, в

принципе, может редактироваться в произвольной последовательности не производится, поскольку окно имеет вспомогательные функции

15.Объект конфигурации «Язык» ...

предназначен для создания интерфейса программы на разных языках

предназначен для создания текстовых документов на разных языках

в 1С:Предприятие не существует

16.Конструктор форм предназначен для ...

создания новых объектов типа «Форма»
редактирования объектов типа «Форма»
оформления диалоговой части формы и является лишь составной частью конструктора выходных форм
создания новых и редактирования существующих объектов типа «Форма»

17.Использование конструктора запросов позволяет ...

сформировать текст нового запроса
сформировать программный код, содержащий создание объекта встроенного языка «Запрос»,
текста запроса и получение результата выполнения запроса
отредактировать текст имеющегося запроса
сформировать текст нового запроса, а также отредактировать текст имеющегося запроса

18.Ввод предопределенных значений возможен для ...

справочников
документов
планов видов характеристик, планов счетов, планов видов расчета
справочников, планов видов характеристик, планов счетов, планы видов расчета

19.Конструктор ввода документа «на основании» ...

предназначен для облегчения задачи разработки процедуры, с помощью которой будет
формироваться новый объект при вводе «на основании»
в системе отсутствует
предназначен для облегчения задачи формирования движений в регистрах учета «на основании»
данных документа
предназначен для облегчения задачи разработки структуры другого документа «на основании»
структуры «документа-основания»

20.В системе 1С Предприятие объекты типа «Документ» предназначены ...

для хронологического отражения событий предметной области
для отражения условно-постоянной информации
только для отражения хозяйственных операций в регистрах учета
только для печати на бумажных носителях унифицированных форм
только для обработки больших объемов данных в целях получения информации нового качества

21.Использование в одном исходном тексте операторов встроенного языка в русском и английском написании ...

возможно только при специальных настройках конфигулятора

возможно, для этого не требуется изменения каких-либо настроек конфигулятора

невозможно, т.к. вариант встроенного языка задается в свойствах конфигурации

22.Типизация переменных во встроенном языке системы 1С:Предприятие ...

не жесткая, т.к. тип переменной определяется ее значением

жесткая, т.к. обязательным является объявление переменной в явном виде

жесткая, т.к. неявным определением переменной является ее первое упоминание в левой части оператора присваивания

23.Объект «Последовательность документов» предназначен для ...

автоматизации контроля над хронологическим порядком проведения документов тех видов, которые указаны в последовательности

запрета пользователю непосредственного проведения документов

запрета пользователю проведения документов задним числом

автоматизации разрешения коллизий при одновременной записи в информационную базу нескольких документов, принадлежащих последовательности

ведения списка тех документов, которые были проведены задним числом

24.Функции встроенного языка имеют ...

только русское написание

только английское написание

русское и английское написание

написание в зависимости от настроек конфигулятора

25.Система 1С:Предприятие работает с данными с помощью ...

технологической платформы

конфигурации

информационной базы

СУБД

26.Если в региональных установках информационной базы ни одно из свойств не будет установлено, тогда...

язык и форматы отображения чисел, даты и времени будут определяться настройками операционной системы

язык и форматы отображения чисел, даты и времени будут определяться настройками технологической платформы 1С

язык - русский, а форматы отображения чисел, даты и времени каждый раз будут определяться пользователем при их вводе

27.В системе 1 С:Предприятие в качестве визуального средства для создания и изменения табличных документов используется Редактор ...

табличных документов

таблиц

документов

модулей

28.Конструктор движений документа определяет процедуру с именем ...

Обработка Проведения, которая определяется в модуле объекта документа

Обработка Проведения, которая определяется в модуле формы документа

Движения Документа, которая определяется в модуле объекта документа

Движения Документа, которая определяется в модуле формы документа

29.Синтаксис-помощник ...

содержит описание встроенного языка, операторов, свойств глобального контекста, объектов системы

содержит описание языка запросов системы

выполняет синтаксический контроль модулей

30.Основной функцией нумератора документов является ...

сквозная нумерация документов разного вида

облегчение процесса определения свойств нумерации документов на этапе конфигурирования

только обеспечение уникальности номеров документов в пределах года

использование только для нумерации тех документов, у которых снят флажок свойства «Автонумерация»

31.В системе 1 С:Предприятие существует подчинение ...

группам

элементам

группам и элементам

32.Конструктор печати предназначен для создания макета с заданными именованными областями ...

для некоторых объектов конфигурации

и процедуры печати отчетов

и процедуры печати для некоторых объектов конфигурации

и процедуры печати для любых объектов конфигурации

33.Редактор табличных документов используется для работы ...

с табличными документами, сохраненными во внешних файлах

с макетами, содержащими табличные документы

с элементами управления «Поле табличного документа»

с табличными документами, сохраненными во внешних файлах, с макетами, содержащими табличные документы, и с элементами управления «Поле табличного документа»

34.Состав реквизитов справочника можно редактировать ...

в дереве метаданных

в окне редактирования объекта конфигурации

как в дереве метаданных, так и в окне редактирования объекта конфигурации

в дереве метаданных, в окне редактирования объекта конфигурации, а также программно

35.Максимальное количество видов документов, создаваемых в системе 1С:Предприятие в процессе конфигурирования, -...

неограниченное
ограничивается свойством конфигурации «Количество видов документов»

256, т.к. система не позволяет обрабатывать более 256 таблиц объектов одного типа

50, т.к. максимальная длина номера документа равна 50 символам

36.Внешние обработки используются ...

на стадии отладки, для более быстрого внесения изменений в обработку для разграничения прав доступа к обработке

для возможного редактирования обработки пользователем в режиме 1С:Предприятие

37.У объекта «Табличная часть» в качестве подчиненных объектов могут быть ...

реквизиты

табличные части

реквизиты, табличные части, подчиненные документы, элементы справочников, планы видов характеристик, планы счетов, планы видов расчетов

38.Разработка бизнес-приложений в системе 1 С:Предприятие осуществляется с помощью ...

технологической платформы

конфигурации

информационной базы

СУБД

39.При работе в редакторе табличных документов ... задавать различную ширину колонок для разных строк

можно

нельзя

только в режиме Макета можно

40.Конструктор запросов может использоваться ...

разработчиками, т.к. необходимо знание языка запросов

квалифицированными пользователями без использования конструктора

как разработчиками, так и квалифицированными пользователями без использования конструктора

41.«Системные перечисления» - это ...

перечень значений, заданный на этапе разработки конфигурации

перечень значений, заданный в платформе 1С Предприятие

конструкция встроенного языка, используемая разработчиком для объявления перечисленных типов данных

системные перечисления отсутствуют в системе 1С Предприятие

42.Максимальное количество табличных частей документа, которое позволяет определить система 1С:Предприятие,...

неограниченно

ограничивается в свойстве «Количество табличных частей»

равно 1

зависит от варианта работы с информационной базой: в файловом - до 50, клиент-серверном - неограниченно

43.Конструктор движений документа ...

предназначен для облегчения задачи разработки процедуры, с помощью которой будет

формироваться движения документа в регистрах учета

в системе отсутствует

предназначен для облегчения задачи формирования движений, но только в регистрах накопления

предназначен для облегчения задачи разработки структуры документа исходя из структуры регистров учета

44.Палитра свойств доступна ...

только в Конфигураторе

только в режиме 1С Предприятие _____

и в Конфигураторе, и в режиме 1С Предприятие

45.Объект конфигурации «Константа» ...

предназначен для хранения предположительно не изменяющейся информации

имеет признак периодичности для хранения значений во времени

не поддерживает признак периодичности

предназначен для хранения предположительно не изменяющейся информации, а также не

поддерживает признак периодичности

46.Максимальное количество реквизитов документа, которое позволяет определить система 1С:Предприятие,...

неограниченно

ограничивается в свойстве «Количество реквизитов»

неограниченно, но при этом реквизитов ссылочного типа не может быть больше 10

зависит от варианта работы с информационной базой: в файловом - до 50, клиент-серверном - неограниченно

47.Созданные в редакторе табличных документов именованные области ...

могут пересекаться

не могут пересекаться

могут пересекаться, причем пересечению также может быть назначено имя

48.В процессе разработки прикладного решения можно использовать ...

только русскоязычный интерфейс configurator
не только русскоязычный интерфейс configurator, но и другие интерфейсы, входящие в поставку 1 С: Предприятия
русскоязычный и англоязычный интерфейс configurator

49.Окно Синтаксис-помощника...

может быть вызвано автоматически при открытии системы в режиме Конфигуратор

может быть вызвано автоматически при открытии системы в режиме 1 С:Предприятие

может быть вызвано в режиме configurator

недоступно в режиме configurator

50.Конструктор форте объектов конфигурации ...

можно вызвать из окна редактирования объекта конфигурации, с помощью закладки «Формам, при создании новой формы

можно вызвать при помощи контекстного меню из окна «Конфигурациям

сам по себе вызвать невозможно, т.к. конструктор форм является составной частью конструктора выходных форм

можно вызвать как при помощи контекстного меню из окна «Конфигурация, так и из окна редактирования объекта конфигурации, с помощью закладки «Формам, при создании новой формы

51.Картинки для прикладного решения могут выбираться из...

библиотеки картинок технологической платформы

библиотеки картинок конфигурации

файловой системы

библиотеки картинок технологической платформы, библиотеки картинок конфигурации или из файловой системы

52.Для определения значений констант форма ввода...

может создаваться платформой автоматически

может определяться разработчиком в общих формах

определяется в ветке формы для набора констант

может создаваться платформой автоматически и определяться разработчиком в общих формах

53.Роль как объект конфигурации отражает ...

статус и сферу ответственности ее носителя как сотрудника компании

совокупность доступных определенному пользователю объектов в среде 1 С:Предприятие

совокупность прав действий в среде 1С Предприятие с возможностью присвоения конкретному

пользователю

набор параметров пользователя

54.Конструктор форм объектов конфигурации ...

можно вызвать из окна редактирования объекта конфигурации, с помощью закладки «Форма», при создании новой формы

можно вызвать при помощи контекстного меню из окна «Конфигурация»

сам по себе вызвать невозможно, т.к. конструктор форм является составной частью конструктора выходных форм

можно вызвать как при помощи контекстного меню из окна «Конфигурация», так и из окна редактирования объекта конфигурации, с помощью закладки «Форма», при создании новой формы

55.В схеме компоновки данных ...

определяется один источник

количество источников ограничено

количество источников неограниченно

56.В системе 1 С:Предприятие существует ...

иерархия групп

иерархия элементов

иерархия групп и элементов

иерархия элементов и иерархия групп и элементов

1.1. Типовые задания для промежуточной аттестации

4.2.1. Вопросы к зачету

Вопросы для оценки компетенции

ПК-3. Способен выполнять работы и управлять работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

ИПК-3.1 Осуществляет разработку плана управления коммуникациями в проекте

Знать:

1. *Что такое конфигурируемость системы 1С: Предприятие.*
2. *Из каких основных частей состоит система.*
3. *Что такое платформа и конфигурация.*
4. *Для чего используются разные режимы запуска системы.*
5. *Для чего нужно дерево объектов конфигурации.*
6. *Какими характерными особенностями обладает документ.*
7. *Для чего предназначены реквизиты и табличные части документа.*
8. *Что такое проведение документа.*
9. *Как создать объект Документ и описать его структуру.*
10. *Как создать новый документ и заполнить его данными.*
11. *Для чего предназначен объект Регистр сведений.*
12. *Какими особенностями обладает Регистр сведений.*
13. *В чем главные отличия регистра сведений от регистра накопления.*

14. *Что такое периодический регистр сведений и что такое независимый регистр сведений.*
15. *Как создать периодический регистр сведений.*
16. *Почему для доступа к массивам данных информационной базы предпочтительнее использовать запросы.*
17. *Чем отличается оперативное проведение документов от неоперативного.*
18. *Почему при неоперативном проведении документов не нужно контролировать остатки.*
19. *Что такое временные таблицы и зачем их использовать.*
20. *Что такое менеджер запросов.*
21. *Как использовать план видов характеристик для организации.*
22. *Что такое вид расчета, база.*
23. *Какая разница между базовым периодом, периодом действия и фактическим периодом.*
24. *Что такое зависимость по базовому периоду.*
25. *Что такое вытеснение по периоду действия.*
26. *Для чего предназначены регламентные задания.*
27. *Как задать расписание для автоматического запуска заданий.*
28. *Как обеспечить запуск заданий по расписанию в файловом варианте работы.*
29. *Что такое основной полнотекстовый индекс.*
30. *Что такое дополнительный полнотекстовый индексы.*
31. *Что такое функциональные опции и зачем они нужны.*
32. *Как с помощью функциональных опций изменять интерфейс прикладного решения.*
33. *Как организовать различные виды подбора в табличную часть формы документа.*
34. *Что такое ввод на основании.*
35. *Как организовать ввод одних объектов на основании других.*

Уметь:

1. *Определять для чего используется объект конфигурации Подсистема.*
2. *Управлять порядком вывода подсистем в конфигурации.*
3. *Отображать подсистем в конфигурации.*
4. *Сохранить информационную базу.*
5. *Выгружать информационную базу.*
6. *Определять для чего предназначен объект конфигурации Регистр накопления.*
7. *Определять для чего нужны измерения регистра, ресурсы и реквизиты.*
8. *Определять, что такое движение регистра и что такое регистратор.*

9. *Определять, как создать новый регистр накопления и описать его структуру.*
10. *Определять, как создать движения документа с помощью конструктора движений.*
11. *Определять для чего предназначен объект Перечисление.*
12. *Определять, как создать новое перечисление.*
13. *Определять как с помощью перечисления задать принадлежность элементов справочника к той или иной смысловой группе.*
14. *Определять для чего может понадобиться проведение документа по нескольким регистрам.*
15. *Определять, как создать движения документа по нескольким регистрам.*
16. *Определять для чего предназначен объект конфигурации План видов характеристик.*
17. *Определять в чем принципиальное отличие Плана видов характеристик от Справочника.*
18. *Определять, что такое тип значения характеристик.*
19. *Определять, как создать план видов характеристик.*
20. *Определять как, используя план видов характеристик, организовать учет по переменному количеству характеристик.*
21. *Определять для как запросом получить записи перерасчета.*
22. *Определять для как работает перерасчет.*
23. *Определять для как рассчитать записи регистра расчета.*
24. *Определять для как запросом получить данные графика и базы.*
25. *Определять для как выполнить перерасчет отдельных записей регистра расчета.*
26. *Определять для чего предназначен документ для ввода начальных остатков и как его создать.*
27. *Определять как программно изменить значение регистра при вводе начальных остатков.*
28. *Определять в каких случаях использовать модуль формы, а в каких – модуль объекта для размещения обработчиков событий. Для чего предназначен объект конфигурации Роль.*
29. *Определять, как создать роль, используя подсистемы конфигурации.*
30. *Определять, как создать список пользователей системы и определить их права.*
31. *Определять как связаны данные и элемент формы.*
32. *Определять, что такое основной реквизит формы.*
33. *Определять какие существуют типы данных у формы.*
34. *Определять, как выполнить преобразование данных прикладных объектов в данные формы.*
35. *Определять, как настроить условное оформление строк формы списка.*

Владеть:

1. Знаниями о том, для чего предназначен объект конфигурации Справочник.
2. Знаниями о том, каковы характерные особенности Справочника.
3. Знаниями о том, для чего используются реквизиты и табличные части справочника.
4. Знаниями о том, зачем нужны иерархические справочники и что такое родитель.
5. Знаниями о том, что такое предопределенные элементы.
6. Знаниями о том, для чего предназначен объект конфигурации Отчёт.
7. Знаниями о том, как создать отчёт с помощью конструктора схемы компоновки данных.
8. Знаниями о том, как отобразить отчёт в разделах прикладного решения. Для чего предназначен объект Макет.
9. Знаниями о том, что такое конструктор печати.
10. Знаниями о том, как создать макет с помощью конструктора печати.
11. Знаниями о том, что такое оборотный регистр накопления.
12. Знаниями о том, в чем отличие между регистром накопления остатков и оборотным регистром накопления.
13. Знаниями о том, как выбирать реквизиты и измерения при создании регистров накопления.
14. Знаниями о том, как создать оборотный регистр накопления. Для чего предназначена система компоновки данных.
15. Знаниями о том, для чего предназначены настройки компоновки данных.
16. Знаниями о том, как использовать план видов характеристик для организации ведения бухучета.
17. Знаниями о том, что такое субконто.
18. Знаниями о том, для чего предназначен объект План счетов.
19. Знаниями о том, как создать план счетов.
20. Знаниями о том, для чего предназначен Регистр бухгалтерии.
21. Знаниями о том, для чего предназначен полнотекстовый поиск в данных.
22. Знаниями о том, какова стратегия полнотекстового индексирования инфобазы.
23. Знаниями о том, как создать отчет, выполняющий поиск в данных.
24. Знаниями о том, для как составлять простейшие поисковые выражения.
25. Знаниями о том, для чего составлять простейшие поисковые выражения

26. Знаниями о том, что такое рабочий стол.
27. Знаниями о том, как настроить рабочий стол для различных пользователей.
28. Знаниями о том, как настроить видимость команд по ролям. Какие средства входят в состав механизма универсального обмена данными. Узел 1 Узел 2.
29. Знаниями о том, для чего предназначен объект конфигурации План обмена.
30. Знаниями о том, каковы основные составляющие плана обмена.
31. Знаниями о том, что такое параметризованная команда и как ее использовать в формах.
32. Знаниями о том, что такое состав плана обмена и для каких элементов данных возможен обмен данными.
33. Знаниями о том, что такое авторегистрация.
34. Знаниями о том, для чего предназначен механизм регистрации изменений.
35. Знаниями о том, как работает инфраструктура сообщений.

4.2.2 Экзамен учебным планом не предусмотрен

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, И ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценивания знаний, обучающихся при проведении коллоквиума:

- **Отметка «отлично»** - обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры.
- **Отметка «хорошо»** - обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе.
- **Отметка «удовлетворительно»** - обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала.
- **Отметка «неудовлетворительно»** - обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи.

Критерии оценивания знаний обучающихся при проведении тестирования:

Результат тестирования оценивается по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов:

- **Отметка «отлично»** – 25-22 правильных ответов.
- **Отметка «хорошо»** – 21-18 правильных ответов.
- **Отметка «удовлетворительно»** – 17-13 правильных ответов.
- **Отметка «неудовлетворительно»** – менее 13 правильных ответов.

Критерии знаний при проведении зачета:

- **Оценка «зачтено»** должна соответствовать параметрам любой из положительных оценок («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»).
- **Оценка «не зачтено»** должна соответствовать параметрам оценки «неудовлетворительно».
- **Отметка «отлично»** – выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.

- **Отметка «хорошо»** – выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в стандартных ситуациях. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.

- **Отметка «удовлетворительно»** – не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Обучающийся демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, допускаются значительные ошибки, проявляется частичное отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

- **Отметка «неудовлетворительно»** – не выполнены виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по большому ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

6. ДОСТУПНОСТЬ И КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ

При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на зачете.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья могут использоваться собственные технические средства.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:	– в печатной форме увеличенным шрифтом, – в форме электронного документа.
Для лиц с нарушениями слуха:	– в печатной форме, – в форме электронного документа.
Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата	– в печатной форме, аппарата: – в форме электронного документа.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине обеспечивает

выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей, обучающихся:

а) инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме);

б) доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, задания зачитываются преподавателем);

в) доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.