

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 06.05.2025 12:53:30

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2174d16f5c0ce538f0fcb

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Юго-Западный государственный университет»
(ЮЗГУ)

Кафедра экономики, управления и аудита

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

О.Г. Локтионова

« 10 » мая 2025 г.



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Методические рекомендации для самостоятельной работы
студентов направления подготовки 38.03.01 «Экономика»

УДК 657.01

Составитель: И.В. Мильгунова

Рецензент

кандидат экон. наук, доцент кафедры экономики, управления и аудита *М.А. Ронжина*

Информационные системы бухгалтерского учета:
методические рекомендации для самостоятельной работы/ Юго-Зап. гос. ун-т; сост. И.В. Мильгунова. Курск, 2025. 43 с. – Библиогр.: с. 41.

Методические рекомендации содержат описание целей и задач изучения дисциплины «Информационные системы бухгалтерского учета», комплекс знаний, умений и навыков, формирующий определенный набор компетенций, содержание разделов дисциплины по темам, вопросы для самостоятельного изучения, пример практических заданий для самостоятельного выполнения, вопросы для контрольного опроса (собеседования) по разделам дисциплины, контрольные тесты для проверки знаний, перечень рекомендованных источников и другие материалы.

Адресуется обучающимся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» очной и заочной формы обучения.

Текст печатается в авторской редакции

Подписано в печать *10.04.25* Формат 60x84 1/16.

Усл. печ.л. 2,49. Уч.-изд.л. 2,26. Тираж 100 экз. Заказ *609* . Бесплатно.

Юго-Западный государственный университет.

305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94.

Содержание

Введение.....	4
1 Содержание дисциплины «Информационные системы бухгалтерского учета».....	6
2 Самостоятельная работа студентов.....	9
2.1 Практическое задание для самостоятельного выполнения.....	9
2.2 Методические указания по самостоятельной работе студентов.....	15
3 Контроль знаний обучающихся.....	17
3.1 Вопросы для контрольного опроса (собеседования) по разделам дисциплины.....	17
3.2 Подготовка и представление реферата (доклада).....	17
3.3 Контрольные тесты для проверки знаний по разделам дисциплины.....	19
4 Рекомендуемый список литературы и интернет-ресурсов для изучения дисциплины «Информационные системы бухгалтерского учета».....	32
4.1 Основная учебная литература.....	32
4.2 Дополнительная учебная литература.....	33
4.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет.....	33

Введение

Дисциплина «Информационные системы бухгалтерского учета» относится к разделу дисциплин по выбору вариативной части базовых дисциплин учебного плана подготовки бакалавров по направлению 38.03.01 «Экономика».

Целью изучения дисциплины является формирование у будущих бакалавров экономики знаний, умений, навыков и компетенций в области информационных технологий, особенностях технического, информационного и программного обеспечения информационных систем бухгалтерского учета, а также приобретение опыта по автоматизации учетного процесса с использованием информационных бухгалтерских систем.

Основными задачами изучения дисциплины «Информационные системы бухгалтерского учета» являются:

- формирование системы знаний об особенностях технического, информационного и программного обеспечения информационных бухгалтерских систем;

- развитие умений и навыков обработки первичных учетных документов, формирования бухгалтерских записей и регистров бухгалтерского учета с использованием информационных бухгалтерских систем;

- формирование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности по решению задач повышения эффективности обработки учетной информации;

- воспитание у обучающихся понимания необходимости поиска эффективных решений для выполнения профессиональных задач, оценивать их качество для дальнейшего профессионального и личностного развития.

Обучающиеся должны знать:

- понятия информационных технологий;

- технологии распределенной обработки информации;

- принципов создания, структуры и особенностей функционирования современных автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета;

- основ и принципов построения бухгалтерских автоматизированных информационных систем на предприятиях малого, среднего и крупного бизнеса;

- администрирования и конфигурирования информационных систем бухгалтерского учета.

- основных технологий электронных коммуникаций.

уметь:

- работать с программными продуктами специального назначения для решения операционных, тактических и стратегических задач управления;

- самостоятельно определять подход к автоматизации бухгалтерского учета на предприятии в соответствии с его структурой,

- использовать приобретенные знания в бухгалтерском учете по различным участкам учета в профессиональной деятельности;

- настраивать параметры информационной системы, с учетом учетной бухгалтерской политики, для конкретной организации;

- применять полученные знания для решения типовых задач бухгалтерского учета;

- формировать бухгалтерскую документацию в бумажном и электронном виде;

- находить и исправлять ошибки, допускаемые пользователями бухгалтерских информационных систем.

владеть:

- навыками работы с бухгалтерскими информационными системами;

- навыками эффективной организации индивидуального информационного пространства;

- автоматизацией коммуникационной деятельности;

- навыками находить и исправлять ошибки, допускаемые пользователями бухгалтерских информационных систем.

1 Содержание дисциплины «Информационные системы бухгалтерского учета»

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
1	Особенности функционирования и цели создания экономических информационных систем.	Особенности функционирования и цели создания экономических информационных систем. Принципы создания, классификация и этапы развития экономических информационных систем. Состав и структура элементов экономических информационных систем.
2	Методологические принципы организации бухгалтерской информационной системы.	Понятие бухгалтерской информационной системы (БУИС). Структура и принципы построения БУИС. Организация информационной службы предприятия в условиях использования БУИС. Задачи организации БУИС на предприятии в условиях рыночной экономики.
3	Бухгалтерские информационные системы (БУИС). Принципы выбора бухгалтерских программ.	Особенности бухгалтерских информационных систем и тенденции их развития. Бухгалтерские информационные системы для крупных предприятий. БУИС на предприятиях малого и среднего бизнеса. Выбор вариантов автоматизации учета. Сравнительный анализ бухгалтерских автоматизированных систем.
4	Экономический анализ в БУИС.	Предпосылки создания и специфика информационных систем экономического анализа (ИСЭА). Разновидность программ для реализации экономического анализа.
5	Ведение бухгалтерского учета на основе решений 1С.	Основные функции и возможности программ. Организация бухгалтерского учета в программах на основе решений фирмы 1С.

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
6	Организация бухгалтерского учета в организациях.	Ознакомиться и проработать документы, которые необходимы для организации учета в организации: Закон о бухгалтерском учете, Положения по ведению бухгалтерского учета, Учетная политика организации, Положение о документообороте и должностные инструкции. Ознакомиться с организационной структурой организации (крупной компании, малого предприятия, предпринимателя без образования юридического лица) и бухгалтерии. Разобрать организацию бухгалтерского учета на примере задачи по одной из возможных форм бухгалтерского учета (журнально-ордерная, таблично-автоматизированная, упрощенная).
7	Автоматизация учетного процесса с использованием программы «1С: Бухгалтерия 8».	Учет денежных средств. Учет основных средств и нематериальных активов. Учет материально-производственных запасов. Учет затрат. Учет готовой продукции. Учет расчетов с персоналом по оплате труда, кадровый учет. Учет расчетов с подотчетными лицами
8	Отражение хозяйственных операций в налоговом учете с использованием программы «1С: Бухгалтерия 8».	Особенности отражения в программе операций для целей ПБУ 18/02. Учет налога на добавленную стоимость.
9	Безопасность систем бухгалтерского учета.	Цели и правовые основы защиты информации. Способы защиты информации Основы криптографических методов защиты информации Системы обеспечения информационной

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
		безопасности.
10	Правовое обеспечение систем бухгалтерского учета.	Задачи и назначение подсистем правового обеспечения. Особенности технологии справочно-правовых систем. Направление реализации правовой поддержки бухгалтера. Поддержка принятия решений в правовых системах.

2 Самостоятельная работа студентов

2.1 Практическое задание для самостоятельного выполнения

ЗАДАНИЕ. Решение кейс – задачи

Кейс-метод (от английского case – случай, ситуация) – усовершенствованный метод анализа конкретных ситуаций, метод активного проблемно-ситуационного анализа, основанный на обучении путем решения конкретных задач – ситуаций (решение кейсов). Непосредственная цель метода case-study - студенты должны проанализировать ситуацию, разобраться в сути проблем, предложить возможные решения и выбрать лучшее из них. Кейсы делятся на практические (отражающие реальные жизненные ситуации), обучающие (искусственно созданные, содержащие значительные элемент условности при отражении в нем жизни) и исследовательские (ориентированные на проведение исследовательской деятельности посредством применения метода моделирования)

Цель задания – реализовать на практическом занятии автоматизацию раздела учета «Основные средства» с использованием программного продукта «1С: Бухгалтерия 8.3».

Задание 1.

Постановка задачи:

АО «ТЕМП» заключило с заводом «Карачаровский электромеханический завод» договор № ДПО-02 от 18.04.20__ г. на поставку производственного оборудования.

Расчеты за оборудование производятся в порядке предварительной оплаты на основании выставленных счетов.

21.04.20__ г. в рамках договора № ДПО-2 от завода «Карачаровский электромеханический завод» получен счет № 125 от 21.04.20__ г. на оплату производственного оборудования «Станок распилочный СРС-03».

В счете указано:

Счет № 125 от 21.04.20__ г.

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма
--------------	----------	--------	------	-------

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма
Станок распилочный СРС-03	шт.	1	42 000.00	42 000.00
НДС 18%				7 560.00
ИТОГО				49 560.00

Реквизиты завода «Карачаровский электромеханический завод»

Полное наименование	АО «Карачаровский электромеханический завод»
Юридический адрес	135284, Москва, ул. Строителей, дом 91
Фактический адрес	135284, Москва, ул. Строителей, дом 91
ИНН	7760345457
КПП	776001001
Телефон	354-68-99
Расчетный счет	40702810400000000546
В банке	«Сбербанк»
Корр. счет	30101810700000000587
БИК	044542658

Введите в справочник «Контрагенты» сведения о поставщике - заводе «Карачаровский электромеханический завод» в соответствующую группу.

Оформите платежное поручение от 22.04.20__ г. на оплату Счета № 256. Отрадите списание средств с расчетного счета 22.04.20__ г.

Введите в справочники «Основные средства» и «Номенклатура» сведения о Станке распилочном СРС-03 в соответствующие группы.

25.04.20__ г. оформите поступление Станка распилочного СРС-03, счет фактура № 245 от 25.04.20__ г.

27.04.20__ г. объект введен в эксплуатацию.

Сведения о Станке распилочном СРС-03	
Наименование объекта:	Станок распилочный СРС-03
Изготовитель	Завод «Карачаровский электромеханический завод»
Заводской номер	103348
Дата выпуска	15.12.2015
Группа учета ОС	Машины и оборудование
Место эксплуатации	Столярный цех
Ответственное лицо	Веткин В.П.
Срок полезного использования для целей бухгалтерского учета	60 месяцев
Способ начисления амортизации (бухгалтерский учет)	Линейный метод
Счет отнесения расходов по начисленной амортизации	25 «Общепроизводственные расходы»
Амортизационная группа	Третья
Срок полезного использования для целей налогового учета	60 месяцев
Способ начисления амортизации (налоговый учет)	Линейный метод

Задание 2.

Постановка задачи:

1. Ввести в справочник Основные средства две группы – Производственные основные средства и Для целей управления.

Поступление основных средств от учредителей

Информация для выполнения задания.

1. 23.01.20__ г. учредители Доскин Е.Д. и Чурбанов В.А. в счет вклада в уставный капитал АО «ТЕМП» передали имущество

– «Станок деревообрабатывающий универсальный СДУ-11». Стоимость станка согласно учредительному договору составляет 60000 рублей. (на каждого учредителя приходится по 30000 руб.) Станок предназначен для эксплуатации в подразделении «Столярный цех». Передача оформлена актом приемки-передачи № 1-уч от 23.01.2010 г. Станок помещен на общий склад.

2. 28.01.20__ г. станок СДУ11 введен в эксплуатацию в подразделении «Столярный цех». Принятие к учету оформлено актом о приемке-передаче объекта основных средств по форме № ОС-1 от 26.01.20__ г.

Сведения о деревообрабатывающем станке СДУ-11	
Наименование объекта	Станок деревообрабатывающий СДУ-11
Изготовитель	Завод «Гигант»
Номер паспорта	516410
Заводской номер	104001
Дата выпуска	10.12.2001 г.
ОКОФ	Машины и оборудование, не включенные в другие группировки
Группа учета ОС	Машины и оборудование (кроме офисного)
Инвентарный номер	Присваивается в бухгалтерии (присвоить №4001)
Место эксплуатации	Столярный цех
Ответственное лицо	Ветров Владимир Петрович
Срок полезного использования	144 месяца
Метод начисления амортизации	Линейный метод
Счет отнесения расходов по начисленной амортизации	25 «Общепроизводственные расходы»

2. Ввести в справочник Основные средства сведения о станке СДУ-11. (Меню ОС/Основные средства/Производственные ОС)

3. Ввести в справочник Номенклатура сведения о станке СДУ-11. (Предприятие/Товары (материалы, продукции, услуги)/Номенклатура/Оборудование (объекты основных средств)).

Оприходование объекта ОС, полученного от учредителей

Операция «Поступление ОС от учредителей» в бухгалтерском учете отражается записью Дебет счета 08.04 Кредит 75.01. Эту хозяйственную операцию в программе можно отразить только с помощью ручной операции. Операция должна состоять из двух аналогичных проводок с учетом следующих особенностей. В первой проводке дебетуется счет 08.04, кредитуется счет 75.01 в реквизите количество указывается – 1, в реквизите сумма - половина стоимости станка (30000 руб.). Вторая проводка аналогична первой, но количество не указывается.

4. Отразить операцию по оприходованию станка СДУ-11, поступившего 23.01.20__ г. от двух учредителей, путем ввода двух бухгалтерских записей.

Задание 3.

Постановка задачи:

АО «ТЕМП» заключило с ООО «Шатура» договор № ДП-22 от 11.04.20__ г. на поставку материалов.

Расчеты за материалы производятся в порядке последующей оплаты на основании выставленных счетов.

Реквизиты ООО «Шатура»

Полное наименование	ООО «Шатура»
Юридический адрес	135284, Москва, ул. Лесная, дом 124
Фактический адрес	135284, Москва, ул. Лесная, дом 124
ИНН	7760341247
КПП	776001001
Телефон	354-68-99
Расчетный счет	40702810400000000458
В банке	«Промсвязьбанк»
Корр. счет	30101810700000000254
БИК	044542658

13.04.20__ г. на склад материалов АО «ТЕМП» от поставщика в соответствии с договором № ДП-22 от 11.04.20__ г. поступила партия материалов в сопровождении товарно-транспортной

накладной, счета-фактуры № 235 от 13.04.20__ г. и счета № 224 от 13.04.20__ г.

Счет № 224 от 13.04.20__ г.

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма
Плита ламинированная ДСП 1.0x1.2	шт.	150	13.20	1 980.00
Плита ламинированная ДСП 1.2x0.8	шт.	400	11.50	4 600.00
Брус лиственницы	куб. м	1.5	2 200.00	3 300.00
Шпон дубовый 1400 мм	м	200	64.00	12 800.00
Шпон ореховый 1200 мм	м	500	57.00	28 500.00
Итого				51 180.00
НДС 18%				9 212.40
Всего				60 392.40

Количественных и качественных расхождений при приемке материалов не выявлено.

За доставку материалов ООО «Шатура» предъявила к оплате счет № 225 от 13.04.20__ г. на сумму 2 360 руб., в том числе НДС 360 руб. Предъявленная к оплате сумма налога по доставке материалов включена в счет-фактуру № 236 от 13.04.20__ г.

15.04.20__ г. в столярный цех на производство столов кухонных по требованию-накладной со склада материалов переданы материалы:

№	Наименование материала	Счет затрат	Ед. изм.	Кол-во отпущено
1	Плита ламинированная ДСП 1.0x1.2	20.01	шт.	100
2	Плита ламинированная ДСП 1.2x0.8	20.01	шт.	300
3	Брус лиственницы	20.01	куб. м	1.3

№	Наименование материала	Счет затрат	Ед. изм.	Кол-во отпущено
4	Шпон дубовый 1400 мм	20.01	м	180
5	Шпон ореховый 1200 мм	20.01	м	350

Введите в справочник «Контрагенты» сведения о поставщике - ООО «Шатура» в соответствующую группу.

Введите в справочник «Номенклатура» сведения о материалах в соответствующую группу.

Отразите в учете оприходование материалов, поступивших 13.04.20__ г., на соответствующий склад с использованием документа «Поступление товаров и услуг». Зарегистрируйте счет-фактуру.

Отразите в учете расходы по доставке материалов, поступивших 13.04.20__ г., с использованием документа «Поступление доп. расходов» (распределение по сумме). Зарегистрируйте счет-фактуру на сумму налога по оказанию услуг по доставке материалов.

Отразите в учете передачу 15.04.20__ г. материалов со склада материалов на производство столов кухонных.

Оформите платежное поручение от 22.04.20__ г. на оплату Счетов № 224,225. Отразите списание средств с расчетного счета 22.04.20__ г.

2.2 Методические указания по самостоятельной работе студентов

Самостоятельная работа – это особо организованный вид учебной деятельности, который предполагает изучение исследований современных российских и зарубежных ученых, учебной и дополнительной литературы, обработку конспектов лекций по данной дисциплине.

Самостоятельная работа студентов по изучению отдельных тем дисциплины «Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету» включает:

- подготовку к практическим и лабораторным занятиям;
- изучение литературы, включенной в основной и

дополнительный список, а также просмотр публикаций в периодических журналах и сети Интернет;

– использование информации, полученной на других курсах с целью повышения эффективности понимания дисциплин;

– подготовку к зачету.

Для получения необходимой информации о выполнении студентами графика учебного процесса, установления качества усвоения учебного материала, степени достижения поставленных задач и целей обучения, стимулирования самостоятельной работы проводится текущий и итоговый контроль успеваемости и качества подготовки.

При возникновении вопросов, касающихся данного курса, возможны консультации с преподавателем.

3 Контроль знаний обучающихся

3.1 Вопросы для контрольного опроса (собеседования) по разделам дисциплины

Цель задания – выявление объема знаний студентов, качества усвоения материала дисциплины по конкретной теме с соответствия с профессиональными компетенциями.

Постановка задачи:

Контрольный опрос преподавателя, обучающего на определенную тему, связанную с изученным разделом дисциплины.

Вопросы для контрольного опроса по разделам дисциплины:

1. Каковы основные свойства экономических систем?
2. Что понимается под системой управления?
3. Определите этапы процесса управления.
4. Какие требования предъявляются к обработке информации в ЭИС?
5. В чем состоят основные принципы создания ЭИС?
6. В чем заключается системный подход к разработке ЭИС?
7. Каковы основные признаки классификации ЭИС?
8. Как классифицируются ЭИС по признаку их применения?
9. Дайте определение информационного обеспечения ЭИС.
10. Что представляет собой программное обеспечение ЭИС?
11. Для чего разрабатывается правовое обеспечение ЭИС?
12. Каковы признаки декомпозиции функциональной подсистемы ЭИС?
13. Что понимается под системным проектированием?
14. Какие этапы включает в себя стадия макропроектирования?
15. Какие этапы включает в себя стадия микропроектирования?

3.2 Подготовка и представление реферата (доклада)

Цель задания – в краткой форме письменно с последующим публичным выступлением раскрыть предложенную тему, аргументировав и систематизировать сделанные выводы.

Главная цель подготовки реферата (доклада) по темам научных дискуссий – систематизация, закрепление и расширение знаний на основе критического осмысления и обобщения изученного в рамках аудиторных и самостоятельных занятий

материала, освоение практических навыков письменного представления (публичного выступления) и аргументации своей точки зрения на предложенную тему.

Примерные темы рефератов (докладов)

1. Общая характеристика информационной системы бухгалтерского учета.
2. Программные продукты информационных систем бухгалтерского учета.
3. Классы программных продуктов информационных систем бухгалтерского учета.
4. Специфика организации банковского дела в России.
5. Проблемы создания автоматизированных банковских систем.
6. Электронные услуги с использованием банковских карт.
7. Электронные услуги дистанционного банковского обслуживания.
8. Автоматизация межбанковских расчетов.
9. Автоматизированные информационные системы страховой деятельности.
10. Информационные технологии управления в налоговой сфере.
11. Информационные технологии управления в бюджетной сфере.
12. Использование информационных технологий в органах государственного управления иностранных государств.
13. Информационные системы управления финансовой недвижимостью.
14. Электронно-цифровая подпись как инструмент придания юридической силы электронным документам в органах власти и управления.
15. Компьютерные информационные технологии поддержки и принятия управленческих решений.
16. Реинжиниринг бизнес-процессов и информационные технологии управления.
17. Функции информационного менеджмента.
18. Информационные потоки в электронном офисе.
19. Виды документальных информационных систем.
20. Консалтинг в области информационных технологий.

21. Использование информационных хранилищ в управлении организацией.

22. Основы построения системы стандартов информационных технологий.

23. Назначение и функционирование Единой государственной системы управления и передачи данных.

24. Финансово-экономический анализ в системе электронных таблиц.

25. Системы автоматизации бухгалтерского учета

3.3 Контрольные тесты для проверки знаний по разделам дисциплины

Цель задания – объективная оценка объема знаний студентов, качества усвоения материала дисциплины, выявление структуры усвоения знаний студентами-магистрантами.

Постановка задачи:

Дать ответы на предложенные тестовые задания.

Конструкции вопросов для тестирования: закрытая форма; открытая форма.

Пример тестового задания:

1. *Информация* — это _____.

а) это совокупность методов, обеспечивающих сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации для снижения трудоемкости процессов использования информационного ресурса, повышения их надежности и оперативности

б) это обозначение содержания, полученного из внешнего мира в процессе нашего приспособления к нему и приспособления к нему органов чувств

в) процесс развития «индустрии информации»

г) выявление закономерностей в целях определения и использования на практике наиболее эффективных и экономичных производственных процессов

2. _____ информационные технологии можно рассматривать с точки зрения возможностей доступа пользователя к информационным и вычислительным ресурсам.

а) по обслуживаемым предметным областям

- б) по классу реализуемых технологических операций
- в) по типу пользовательского интерфейса
- г) по степени охвата информационными технологиями задач управления

3. Содержательное описание задачи включает: _____.

- а) целевое назначение задачи
- б) функциональную взаимосвязь с другими задачами
- в) информационную взаимосвязь с другими задачами
- г) все перечисленные

4. На логическом уровне базовой информационной технологии _____.

- а) определяется содержательный аспект, использующий язык соответствующей предметной области
- б) отображается формальное - модельное - описание на языке информационных или математических моделей
- в) описывается реализация на языке программно-аппаратных средств
- г) все перечисленные

5. Процесс «_____» концептуальной модели базовой информационной технологии содержит процедуры преобразования данных в форму, удобную для восприятия: звук, изображение - текстовое, цифровое, графическое, видео, твердая копия на бумаге.

- а) получение данных
- б) накопление данных
- в) отображение данных
- г) обмен данными

6. По способу доступа к базам данных СУБД бывают _____.

- а) диск-серверные
- б) клиент-серверные
- в) таблично-серверные
- г) серверные

7. *Распределенная обработка данных* -

а) обработка данных, выполняемая на независимых, но связанных между собой компьютерах, представляющих распределенную систему

б) отображение данных, выполняемая на связанных между собой компьютерах

в) сбор данных, выполняемая на компьютерах, представляющих распределенную систему

г) обработка данных, выполняемая независимых компьютерах

8. *Программно-аппаратная платформа состоит из:* _____.

а) комплекс технических средств (КТС), на базе которого проектируются ИС

б) базовое программное обеспечение, обеспечивающее интеграцию КТС в программно-технический комплекс, конфигурирование систем и реализующее другие универсальные функции ИС

в) средства автоматизации проектирования, верификации и валидации ИС,

комплект документации, регламентирующий процесс разработки ИС на базе данной платформы

г) все перечисленные

9. *Под _____ понимается комплекс программных средств, поддерживающих процессы создания и сопровождения программного обеспечения, включая анализ и формулировку требований, проектирование, генерацию кода, тестирование, документирование, обеспечение качества, конфигурационное управление и управление проектом.*

а) информационной технологией

б) мультимедиа-технологией

в) CASE-технологией

г) геоинформационной технологией

10. *«Правильно» выбранная информационная система управления предприятием позволяет менеджерам организации*

- а) планировать работы по проекту (расписание, потребность и оптимизацию ресурсов)
- б) рассчитать бюджет проекта и распределение запланированных затрат во времени
- в) управлять проектными документами
- г) все перечисленные

11. К свойствам информационных технологий следует отнести:

- _____.
- а) выступают важными элементами других более сложных производственных или социальных явлений, поэтому являются очень важными компонентами соответствующих производственных или социальных технологий
 - б) они позволяют активизировать и эффективно использовать информационные ресурсы как предприятия, так и общества в целом
 - в) способствуют оптимизации и автоматизации деятельности сотрудников предприятий и членов общества, в котором объектами и результатами труда большинства занятого населения становятся уже не материальные ценности, а информация и научные знания
 - г) все перечисленные

12. По способу реализации информационные технологии делятся на: _____

- а) электронную обработку данных и автоматизацию функций управления
- б) традиционные и современные
- в) ориентированные на работу с текстовым и табличным процессорами
- г) электронный офис и экспертную поддержку

13. Базовая информационная технология может быть рассмотрена на следующих уровнях:

- а) концептуальном и логическом
- б) концептуальном и физическом
- в) концептуальном, логическом и физическом
- г) логическом и физическом

14. На концептуальном уровне базовой информационной технологии

а) отображается формальное - модельное - описание на языке информационных или математических моделей

б) определяется содержательный аспект, использующий язык соответствующей предметной области

в) описывается ее программная реализация

г) описывается ее реализация на языке программно-аппаратных средств

15. Процесс «_____» концептуальной модели базовой информационной технологии включает в себя процедуры преобразования значений и структур данных путем моделирования, логического вывода и др., а также процедур организации вычислений.

а) получение данных

б) обработка данных

в) накопление данных

г) отображение данных

16. Модель обмена данными **НЕ** содержит формальное описание процедур, выполняемых в вычислительной сети: _____.

а) передачи (кодирование, модуляция в каналах связи)

б) преобразования (алгоритмы и программы сортировки, поиска, создания и преобразования статических и динамических структур)

в) коммутации

г) маршрутизации

17. Функцией базы данных **НЕ** является:

а) обеспечивает хранение информации

б) распределение данных

в) использует математические модели для принятия решений

г) является источником при создании информационных услуг

18. Технологии, основанные на локальном применении средств вычислительной техники, установленных на рабочих местах пользователей для решения конкретных задач специалиста – это:

а) информационные технологии поддержки принятия решений

- б) комбинированные технологии
- в) децентрализованные технологии
- г) централизованные технологии

19. _____ - организация текста в виде иерархической структуры

- а) мультимедиа-технология
- б) электронный офис
- в) гипертекстовая технология
- г) текстовый процессор

20. Основным классом данных геоинформационных систем (ГИС) являются _____.

- а) текстовые данные
- б) координатные данные, содержащие геометрическую информацию и отражающие пространственный аспект
- в) графические данные
- г) табличные данные

21. Особенностью информационной технологии является то, что в ней _____.

- а) и предметом и продуктом труда является информация, а орудиями труда - средства вычислительной техники и связи
- б) предметом труда является информация
- в) продуктом труда является информация, а орудиями труда - средства вычислительной техники
- г) орудиями труда являются средства связи.

22. _____ - это создание, хранение и обработка моделей объектов и их изображений с помощью ЭВМ

- а) компьютерная графика
- б) электронная почта
- в) информационная система
- г) информационная технология

23. В качестве основных свойств информационных технологий, которые делают ее способной к включению в систему управления каким-либо объектом, можно выделить: _____.

- а) документируемость и надежность
- б) завершенность, понятность и ясность
- в) ресурсоемкость и формализованность
- г) все перечисленные

24. На вход _____ как системы поступает комплекс решаемых задач, для которых должны быть найдены типовые решения с помощью методов и средств, присущих именно ИТ.

- а) базовой информационной технологии
- б) глобальной информационной технологии
- в) гипертекстовая технология
- г) мультимедиа-технология

25. Модель обработки данных включает в себя формализованное описание процедур_____.

- а) организации вычислительного процесса (операционные системы)
- б) преобразования (алгоритмы и программы сортировки, поиска, создания и преобразования статических и динамических структур)
- в) логического вывода (моделирования).
- г) все перечисленные

26. Правовое обеспечение АИС – это совокупность правовых норм, определяющих создание, юридический статус и функционирование автоматизированных и иных информационных систем, регламентирующих _____.

- а) порядок продажи программного продукта
- б) порядок эксплуатации программного продукта
- в) порядок вывода из эксплуатации программного продукта
- г) порядок получения, преобразования и использования информации

27. Требования к данным, помещаемым в хранилище:

- а) предметная ориентированность и изменяемость
- б) поддержка хронологии, неизменяемость
- в) предметная ориентированность, интегрированность, поддержка хронологии, неизменяемость

г) предметная ориентированность, интегрированность, поддержка хронологии, изменяемость

28. _____ обеспечивают работоспособность ИС и включают в себя операционную систему и программные средства, обеспечивающие интерфейс между компьютером и пользователем.

- а) технические средства
- б) информационные технологии
- в) информационные ресурсы
- г) программные средства

29. Компьютерные программы, формализующие процесс принятия решений человеком это:

- а) экспертная система
- б) справочно-правовые системы
- в) программы управления проектами
- г) хранилище данных

30. Информационные системы управления предприятием могут обеспечивать: ____.

- а) планирование проектов и ресурсов
- б) формирование управленческой отчетности
- в) контроль финансовой составляющей проектов
- г) все перечисленные

31. Информационный процесс — это _____.

- а) процесс развития «индустрии информации»
- б) выявление закономерностей в целях определения и использования на практике наиболее эффективных и экономичных производственных процессов
- в) осуществление всей совокупности следующих элементарных информационных действий: прием или создание информации, ее хранение, передача и использование
- г) совокупность методов обработки, изготовления, изменения состояния, свойств, формы, осуществляемых в процессе производства продукции

32. Новые (современные) информационные технологии связаны в первую очередь с _____.

- а) материально-техническим и финансовым обеспечением процесса управления
- б) инженерные и научные расчеты
- в) информационным обеспечением процесса управления в режиме реального времени
- г) формирование регулярной отчетности на предприятиях

33. _____ включает в себя модели, методы и приемы формирования и использования информационных ресурсов в обществе.

- а) базовая информационная технология
- б) гипертекстовая технология
- в) глобальная информационная технология
- г) мультимедиа-технология

34. Модели управления информацией, данными и знаниями увязывают базовые информационные процессы, синхронизируют их на _____ уровне.

- а) физическом
- б) логическом
- в) концептуальном
- г) стратегическом

35. Процесс «_____» концептуальной модели базовой информационной технологии предполагает передачу данных между всеми процессами ИТ и связан со всеми процедурами на уровне данных

- а) получение данных
- б) накопление данных
- в) отображение данных
- г) обмен данными

36. _____ обеспечение – это совокупность методов и средств, используемых на разных этапах разработки и функционирования АИС и предназначенное для создания оптимальных условий высокоэффективной и безошибочной деятельности человека в АИС, для её быстреего освоения.

- а) лингвистическое
- б) эргономическое
- в) правовое
- г) информационное

37. Уровни системы моделей информационной базы, на которых осуществляется процесс перехода от смыслового (информационного) представления к физическому: _____.

- а) концептуальной, логической и физической
- б) логической и физической
- в) концептуальной и логической
- г) концептуальной и физической

38. _____ - непрерывный процесс, начинающийся с момента принятия решения о создании информационной системы и заканчивающийся в момент полного изъятия ее из эксплуатации.

- а) разработка ИС
- б) жизненный цикл ИС
- в) проектирование ИС
- г) анализ ИС

39. Технология мультимедиа обеспечивает работу в _____.

- а) интерактивном режиме
- б) режиме разделения времени
- в) пакетном режиме
- г) сетевом режиме

40. Для ввода, обработки, хранения и поиска графических образов бумажных документов предназначены:

- а) системы управления проектами
- б) системы обработки изображений документов
- в) системы оптического распознавания символов
- г) системы автоматизации деловых процедур

41. Какими основными свойствами должна обладать бухгалтерская информация?

а) полностью отражать хозяйственные процессы на предприятии, быть легко проверяемой и не выражать интересы какого-либо конкретного лица;

б) быть значимой, достоверной и содержать максимум того, что необходимо пользователю;

в) быть сравнимой, существенной, консервативной и полной.

42. Какой процесс представляет собой первичный учет?

а) формирования финансово-экономических показателей и передачи информации;

б) накопления учетной информации и формирования сводных регистров;

в) сбора, регистрации и передачи учетной информации на обработку.

43. Какую часть бухгалтерского учета целесообразно автоматизировать на малом предприятии?

а) управленческий учет как отдельную подсистему;

б) только финансовый учет;

в) полностью управленческий и финансовый учет;

г) финансовый учет и частично управленческий учет.

44. Выберите правильную последовательность этапов настройки БУИС:

а) настройка словарей системы; ввод входящих остатков; настройка параметров системы;

б) ввод входящих остатков; корректировка журнала хозяйственных операций; корректировка словарей системы;

в) настройка параметров работы системы; корректировка словарей; перенос входящих остатков;

г) перенос входящих остатков в систему; настройка словарей; настройка параметров системы; корректировка журнала хозяйственных операций.

45. Каким образом формируются данные об остатках при первоначальной настройке БУИС?

а) автоматически в результате расчетов;

б) вводятся вручную;

в) при закрытии учетного периода остатки на конец месяца будут перенесены на начало месяца;

г) корректируются в справочниках с использованием клавиатуры.

46. *Организационное обеспечение АИС реализует следующие функции: _____.*

а) анализ существующей системы управления организацией, где будет использоваться АИС, и выявление задач, подлежащих автоматизации

б) подготовку задач к решению на компьютере, включая техническое задание на проектирование АИС и технико-экономическое обоснование её эффективности

в) разработку управленческих решений по составу и структуре организации, методологии решения задач, направленных на повышение эффективности системы

г) все перечисленные

47. *Информационные технологии можно представить совокупностью основных способов преобразования информации: _____.*

а) передачи и модификации

б) обработки и хранения

в) обработки, передачи и хранения

г) обработки и модификации

48. *По классу реализуемых технологических операций информационные технологии подразделяются:*

а) ориентированные на работу с текстовым и табличным процессорами

б) ориентированные на работу с графическими объектами

в) системы управления БД

г) все перечисленные

49. *Поиск данных в базе – это _____.*

а) процедура выделения значений данных, однозначно определяющих ключевой признак записи

- б) процедура выделения из множества записей подмножества, записи которого удовлетворяют заранее поставленному условию
- в) определение значений данных в текущей записи
- г) процедура определения дескрипторов базы данных

50. На _____ уровне базовой информационной технологии определяется содержательный аспект, использующий язык соответствующей предметной области

- а) концептуальном
- б) физическом
- в) логическом
- г) все перечисленные

4 Рекомендуемый список литературы и Интернет-ресурсов для изучения дисциплины «Информационные системы бухгалтерского учета»

4.1 Основная учебная литература

1. Информационные системы учета и контроля ресурсов предприятия : учебное пособие / Т. В. Гладких, Л. А. Коробова, М. Н. Ивлиев ; науч. ред. Д. С. Сайко ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2020. - 89 с. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612378>. - Режим доступа: по подписке. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-00032-475-2 : Б. ц. - Текст : электронный.

2. Бухгалтерский учет в коммерческих организациях: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки "Экономика" и "Менеджмент" / М. В. Мельник, С. Е. Егорова, Н. Г. Кулакова, Л. А. Юданова. - Москва: Форум: Инфра-М, 2018. - 480 с. - Текст: непосредственный.

3. Теория бухгалтерского учета : учебник / А. Л. Полковский ; ред. Л. М. Полковский. - 5-е изд., стер. - Москва : Дашков и К°, 2023. - 270 с. - (Учебные издания для бакалавров). - URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710094. - Режим доступа: по подписке. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-04464-9 : Б. ц. - Текст : электронный.

4. Бухгалтерский учет и формирование отчетности в коммерческих организациях : учебное пособие : [предназначено для студентов и магистрантов экономического профиля, слушателей курсов системы повышения квалификации, работников бухгалтерских, экономических и финансовых служб, руководителей организаций, менеджеров] / под общ. ред. В. В. Алексеевой ; И. В. Мильгунова [и др.] ; Юго-Зап. гос. ун-т. - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 255 с. ; 20 см. - Библиогр.: с. 245-255. - 125 экз. - ISBN 978-5-7681-0997-4 : Текст : непосредственный.

5. Информационные системы в экономике : учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. - 9-е изд., стер. - Москва : Дашков и К°, 2021. - 395 с. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684194>. - Режим доступа: по подписке. - ISBN 978-5-394-04038-2 : Б. ц. - Текст : электронный.

4.2 Дополнительная учебная литература

6. Бердичевская, В. О. Учетная политика коммерческой организации: учебник / В. О. Бердичевская. – Москва: ДиректМедиа, 2024. – 360 с.: ил., табл. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=710895> (дата обращения: 23.04.2024). – Режим доступа: по подписке. – Текст: электронный.

7. Бухгалтерский учет : учебное пособие / Н. П. Кондраков. - Изд. 7-е, перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2014. - 841 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - ISBN 978-5-316-004 855-0 : Текст : непосредственный.

8. Бухгалтерские информационные системы [Текст] : учебно-практическое пособие / Г. Е. Голкина ; Междунар. консорциум «Электронный ун-т», Московский гос. ун-т экономики, статистики и информатики, Евразийский открытый ин-т. — Москва : Изд. центр Евразийского открытого ин-та, 2011. — 95 с. : ISBN 978-5-374-00336-9. - Режим доступа – <http://biblioclub.ru/>

9. Информационные системы в экономике : учебник / Г. Н. Исаев. - 4-е изд., стер. - М. : ОМЕГА-Л, 2011. - 462 с. - ISBN 978-5-370-016 60-8 : - Текст : непосредственный.

10. Информационные технологии в управлении : учебное пособие / О. Н. Граничин, В. И. Кияев. - 4-е изд. - Москва ; Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. - 400 с. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/133941>. - Режим доступа: по подписке. - ISBN 978-5-4497-0319-4 : Б. ц. - Текст : электронный.

11. Чистов Д.В., Харитонов С.А. Хозяйственные операции в «1С: Бухгалтерии 8» (редакция 3.0). Задачи, решения, результаты: учебное пособие. – 4-е изд., перераб. М.: ООО «1С-Публишинг», 2019. – 366 с. - ISBN 978-5-9677-2076-5 : Текст : непосредственный.

4.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

–Официальный сайт Министерства финансов РФ – www.minfin.ru

–Официальный сайт Минэкономразвития РФ –
www.economy.gov.ru

–Официальный сайт Института Профессиональных бухгалтеров и аудиторов России» – www.ipbr.ru

–Справочно-поисковая система КонсультантПлюс –
www.consultant.ru

–Официальный сайт Американской ассоциации дипломированных бухгалтеров – www.aicpa.org

–Официальный сайт Международной федерации бухгалтеров –
www.ifac.org

–База данных рефератов и цитирования «Scopus» –
<http://www.scopus.com>

–Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека Онлайн» – <http://biblioclub.ru>

–Электронно-библиотечная система «Лань» –
<http://e.lanbook.com>

–Единое окно доступа к образовательным ресурсам –
<http://window.edu.ru>

–Электронная библиотека диссертаций и авторефератов РГБ –
<http://dvs.rsl.ru>

–Научная электронная библиотека eLibrary.ru – <http://elibrary.ru>

–Научно-информационный портал ВИНТИ РАН –
<http://www.consultant.ru/>

–Базы данных ВИНТИ РАН – <http://viniti.ru>

