МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Забайкальский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет Энергетический факультет

Кафедра Прикладной информатики и математики

**УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**для студентов заочной формы обучения**

по дисциплине «Информационные системы в бухгалтерском и налоговом учете в 1С: Бухгалтерии»

для направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: прикладная информатика в экономике

Общая трудоемкость дисциплины – 3 зачетные единицы, 5 семестр

Форма текущего контроля в семестре – контрольная работа

Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП) – нет

Форма промежуточного контроля в семестре – зачет

**Краткое содержание курса**

Содержание дисциплины " Информационные системы в бухгалтерском и налоговом учете в 1С: Бухгалтерии " ориентировано на получение студентами знаний по организации автоматизированной обработки экономической информации на предприятии. В курсе рассматриваются различные подходы и технологии автоматизированного решения учетных задач, изучаются некоторые распространенные системы обработки учетной информации и программные средства их реализации на базе демонстрационных версий и мини – рабочих версий.

Структура курса:

1. Установка и настройка «1С: Предприятия 8.3» Ввод начальных остатков

Правила работы со справочниками. Типовые приемы работы. Ввод первоначальных сведений Настройка параметров учета. Ввод начальных остатков по счетам. Правила ввода остатков.

1. Учет основных средств и НМА

Понятие ОС и НМА. Типовые проводки в учете. Поступление оборудование и ввод в эксплуатацию. Выбытие ОС. Поступление НМА. Принятие к учету. Начисление амортизации. Списание НМА

1. Учет товаров и МПЗ Учет продаж

Особенности поступления товаров, материалов, услуг. Типовые проводки. Документ Поступление товаров и услуг. Схемы продаж. Оптовая и розничная торговля. Продажа по предоплате.

1. Учет денежных средств

Учет кассовых операций. Приходный кассовый ордер. Расходный кассовый ордер. Кассовая книга. Учет банковский операций. Платежное поручение. Выписка. Контроль сумм

1. Учет заработной платы

Прием на работу. Кадровые приказы. Перемещения. Назначение начислений. Отражение в учете. Начисление зарплаты. Начисление НДФЛ и взносов. Выплата зарплаты

1. Формирование регламентированной отчетности

Понятие и назначение бухгалтерской и налоговой отчетности. Формирование регламентированной отчетности в 1С. ИТС. Обновление форм отчетности. Сверка показателей. Расшифровка значений в отчетах

**Форма текущего контроля**

**5 семестр**

**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА**

Вариант контрольных работ выбирается студентом в соответствии с последней цифрой в номере зачетной книжки.

Контрольная работа включает в себя два теоретических вопроса.

Работа оформляется в печатном виде в соответствии с «Требованиями к оформлению» МИ-01-02-2018[Общие требования к построению и оформлению учебной текстовой документации](http://zabgu.ru/files/html_document/pdf_files/fixed/Normativny%27e_dokumenty%27_i_obrazcy%27_zayavlenij/Obshhie_trebovaniya_k_postroeniyu_i_oformleniyu_uchebnoj_tekstovoj_dokumentacii.pdf)

На титульном листе указывается название дисциплины, семестр, группа, фамилия студента, фамилия преподавателя, номер варианта.

Ответ на очередной вопрос должен начинаться с плана, который представляет собой перечень рассматриваемых в данном пункте вопросов.

Очередное задание должно начинаться с новой страницы.

В конце контрольной работы приводится список использованной литературы и/или Интернет – источников.

После проверки контрольной работы преподавателем, и устранения всех указанных недочетов по ней проводится собеседование и выставляется оценка.

Дистрибутив бесплатной версии программы для пробного выполнения заданий вы можете скачать на официальном сайте компании 1С <https://1c.ru/>

Контрольную работу необходимо прислать на проверку по адресу [einclub@mail.ru](mailto:einclub@mail.ru) (с пометкой в теме: ФИО, номер варианта, «Информационные системы в бухгалтерском и налоговом учете в 1С: Бухгалтерии»).

**ВНИМАНИЕ!**

1. Для допуска к зачету необходимо защитить контрольную работу.
2. Последний день приема контрольных работ – второй учебный день занятий во время сессии.

**Вариант №1**

1. Автоматизация предприятий на базе ИС Галактика ЕRP. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Формирование регламентированной отчетности в 1С: Бухгалтерия 3.0 (Понятие и назначение бухгалтерской и налоговой отчетности. Формирование регламентированной отчетности в 1С. ИТС. Обновление форм отчетности. Сверка показателей. Расшифровка значений в отчетах)

**Вариант №2**

1. Автоматизация предприятий на базе 1С: ERP Управление предприятием. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Учет основных средств в 1С: Бухгалтерия 3.0 (приобретение, ввод в эксплуатацию, начисление амортизации, выбытие).

**Вариант №3**

1. Автоматизация предприятий на базе ИС SAP R3 ERP. Назначение и состав основных модулей, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Учет нематериальных активов в 1С: Бухгалтерия 3.0 (приобретение, принятие к учету, начисление амортизации, выбытие).

**Вариант №4**

1. Автоматизация предприятий на базе ИС БЭСТ 5. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Учет материалов в 1С: Бухгалтерия 3.0 (особенности учета материалов по субсчетам счета 10, приобретение, передача в производство, передача в эксплуатацию, выпуск продукции, списание, продажа).

**Вариант №5**

1. Автоматизация предприятий на базе ИС ИНФИН-Управление. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Учет товаров и услуг в 1С: Бухгалтерия 3.0 (приобретение товаров, установка цен, перемещение между складами, продажа в опте и рознице, особенности учета товаров на комиссии; особенности отражение приобретения услуг).

**Вариант №6**

1. Автоматизированные решения для государственного управления на базе ИС Парус. Направления, задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Учет наличных денежных средств в 1С: Бухгалтерия 3.0 (Учет кассовых операций. Режимы документов Приходный кассовый ордер и Расходный кассовый ордер. Кассовая книга.)

**Вариант №7**

1. Автоматизированные решения для бизнеса на базе ИС Парус. Направления, задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Учет безналичных денежных средств в 1С: Бухгалтерия 3.0 (Учет банковский операций. Платежное поручение. Платежное требование. Выписка. Контроль сумм.)

**Вариант №8**

1. Обзор онлайн-сервисов для ведения бухгалтерского учета на предприятии. Задачи, функциональность, преимущества, ограничения и недостатки.
2. Учет расчетов с подотчетными лицами в 1С: Бухгалтерия 3.0 (Выплата подотчетных сумм, Режимы документа Авансовый отчет (хозяйственные расходы и командировка).

**Вариант №9**

1. Обзор CRM-продуктов. Задачи, функциональность, преимущества, ограничения и недостатки, опыт внедрения.
2. Кадровый учет и Учет зарплаты в 1С: Бухгалтерия 3.0 (прием на работу, личная карточка работника, перемещение, увольнение работников; установление видов начислений и удержаний, расчет больничных, отпускных, командировок, налоговые вычеты, расчет зарплаты, налогов и отчислений, выплата зарплаты)

**Вариант №10**

1. Автоматизация предприятий на базе 1С: Комплексная автоматизация. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
2. Формирование регламентированной отчетности в 1С: Бухгалтерия 3.0 (Понятие и назначение бухгалтерской отчетности. Формирование регламентированной отчетности в 1С. ИТС. Обновление форм отчетности. Сверка показателей. Расшифровка значений в отчетах)

**Вопросы к зачету по курсу**

«Информационные системы в бухгалтерском и налоговом учете в 1С: Бухгалтерии»

1. Понятие информационных систем и информационных технологий
2. Состав компоненты информационного обеспечения информационной системы
3. Виды и классификация информационных систем
4. Организация БИС на основе программного комплекса 1С: Предприятие
5. Общие принципы подготовки БИС к эксплуатации. Создание структуры организации. Ввод остатков. в 1С: Бухгалтерия 3.0
6. Общие принципы организации учета движения ОС в 1С: Бухгалтерия 3.0
7. Общие принципы организации начислений амортизации в 1С: Бухгалтерия 3.0
8. Общие принципы организации учета НМА в 1С: Бухгалтерия 3.0
9. Общие принципы организации учета МПЗ и услуг в 1С: Бухгалтерия 3.0
10. Общие принципы организации учета списания материалов и выпуска продукции в 1С: Бухгалтерия 3.0
11. Общие принципы организации учета поступления ТМЦ в 1С: Бухгалтерия 3.0
12. Общие принципы организации учета товаров в розничной торговле в 1С: Бухгалтерия 3.0
13. Общие принципы организации учета товаров в оптовой торговле в 1С: Бухгалтерия 3.0
14. Общие принципы организации учета расчетов с подотчетными лицами
15. Общие принципы организации учета кассовых операций в 1С: Бухгалтерия 3.0
16. Общие принципы организации расчета зарплаты в 1С: Бухгалтерия 3.0
17. Общие принципы организации безналичных взаиморасчетов в 1С: Бухгалтерия 3.0
18. Общие принципы организации расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами в 1С: Бухгалтерия 3.0
19. Автоматизация предприятий на базе ИС Галактика ЕRP. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
20. Автоматизация предприятий на базе ИС Галактика ЕAM. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
21. Автоматизация предприятий на базе ИС Галактика AMM. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
22. Автоматизация предприятий на базе ИС Галактика HCM. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
23. Автоматизация предприятий на базе 1С: ERP Управление предприятием. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
24. Автоматизация предприятий на базе ИС SAP R3 ERP. Назначение и состав основных модулей, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
25. Автоматизация предприятий на базе ИС БЭСТ 5. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
26. Автоматизация предприятий на базе ИС ИНФИН-Управление. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
27. Автоматизированные решения для госуправления на базе ИС Парус. Направления, задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
28. Автоматизированные решения для бизнеса на базе ИС Парус. Направления, задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
29. Обзор онлайн-сервисов для ведения бухгалтерского учета на предприятии. Задачи, функциональность, преимущества, ограничения и недостатки.
30. Обзор CRM-продуктов. Задачи, функциональность, преимущества, ограничения и недостатки, опыт внедрения.
31. Автоматизация предприятий на базе 1С: Комплексная автоматизация. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.
32. Автоматизация предприятий на базе 1С: Управление нашей фирмой. Задачи, функциональность, опыт внедрения. Специфика и стоимость продукта.

**Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**Основная литература:**

1. Баула, В. Г. Архитектура ЭВМ и операционные среды : учебник / Баула Владимир Георгиевич, Томилин Александр Николаевич, Волканов Дмитрий Юрьевич. - М. : Академия, 2011. - 336с.
2. Гохберг Г.С. Информационные технологии : учебник / Г. С. Гохберг, А. В. Зафиевский, А. А. Короткин. - 6-е изд, стер. - М. : Академия, 2011. - 208с.
3. Елочкин, М. Е. Информационные технологии в профессиональной деятельности дизайнера : учеб. пособие / Елочкин Михаил Евгеньевич. - М. : Академия, 2011. - 176с.
4. Мельников, В. П. Информационная безопасность и защита информации : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Мельников Владимир Павлович, Клейменов Сергей Анатольевич, Петраков Александр Михайлович ; под ред. С.А. Клейменова. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2011. - 336с.
5. Молочков, В. П. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Microsoft Office PowerPoint 2007 : учеб. пособие / Молочков Владимир Петрович. - М. : Академия, 2011. - 176с.
6. Михеева, Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Михеева Елена Викторовна. - 9-е изд., стер. - М. : Академия, 2011. - 384с.
7. Михеева, Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Михеева Елена Викторовна. - 10-е изд., стер. - М. : Академия, 2011. - 256с.
8. Саак А.Э., Пахомов Е.В., Тюшняков В.Н. Информационные технологии управления: Учебник для вузов. – СПб.: Питер, 2008. -320с.   
   ISBN 978-5-91180-680-4
9. Сапков В. В. Информационные технологии и компьютеризация делопроизводства : учебник / Сапков Владимир Валентинович. - 6-е изд., стер. - М. : Академия, 2011. - 288с.
10. Свиридова, М. Ю. Система управления базами данных Access : учеб. пособие / Свиридова Марина Юрьевна. - М. : Академия, 2010. - 192с.
11. Трофимов В.В. Информационные технологии. Учебник для вузов. - ИД Юрайт: Москва, 2011. 634с.
12. Уткин, В. Б. Информационные технологии управления : учебник / Уткин Владимир Борисович, Балдин Константин Васильевич. - М. : Академия, 2008. - 400с.
13. Информационные технологии в экономике и управлении : учеб. пособие / Ивасенко Анатолий Григорьевич, Гридасов Антон Юрьевич, Павленко Валерия Александровна. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2007. - 160с.

**Дополнительная литература:**

1. Балдин, К. В.   Информационные системы в экономике : учебник / Балдин Константин Васильевич, Уткин Владимир Борисович. - 6-е изд. - М. : Дашков и К, 2009. - 395с.
2. Барановская, Т.П. Информационные системы и технологии в экономике : учебник / Барановская Татьяна Петровна [и др.] ; под ред.В.И. Лойко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Финансы и статистика, 2005. - 416с.
3. Информационные системы и технологии в экономике и управлении : учеб. пособие / под ред. В.В. Трофимова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшее образование, 2007. - 480с

**Электронные – ресурсы**

1. <http://ru.wikipedia.org/wiki/> - Всемирная электронная энциклопедия Википедия (Россия)
2. <http://window.edu.ru/> - электронная библиотека (единое окно доступа к образовательным ресурсам)
3. <http://www.ecsocman.edu.ru/text/19281226/> - федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент».
4. http://www.intuit.ru/department/itmngt/itmangt/
5. http://[www.1C.ru](http://www.1C.ru)

Доцент Федотова А.Д.

Заведующий кафедрой д.э.н., профессор, Глазырина И.П.