

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Учебная дисциплина «Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите» относится к дисциплинам вариативной части профессионального блока по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (профиль: Математические методы в экономике).

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими и сопутствующими дисциплинами - «Бухгалтерский и управленческий учет», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Менеджмент», «Экономика предприятий», «Статистика» - создающими предметную основу для указанной дисциплины.

Знания, полученные в рамках данного курса, будут использоваться при изучении дисциплин профессионального блока («Маркетинг», «Финансы и кредит», «Эконометрика», «Методы и модели бизнес-прогнозирования», «Анализ бизнес-процессов») и в профессиональной деятельности.

2. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

<i>Характеристика учебной дисциплины</i>		
Направление подготовки	38.03.01 Экономика	
Профиль	Математические методы в экономике	
Образовательная программа	бакалавриат	
Квалификация	Академический бакалавр	
Количество содержательных модулей	2	
Дисциплина базовой/вариативной части образовательной программы	Вариативная часть профессионального блока	
Формы контроля (МК, экзамен, зачет)	модульный контроль, экзамен	
Показатели	очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц (кредитов)	4	4
Год подготовки	3	3
Семестр	6	
Количество часов	144	144
- лекционных	30	6
- практических, семинарских	-	-
- лабораторных	45	8
- самостоятельной работы	69	130
в т.ч. индивидуальное задание	-	-
Недельное количество часов,	9,6	
в т. ч. аудиторных	5	

3. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели и задачи

Целью изучения дисциплины является получение студентами фундаментальных теоретических знаний и приобретение практических навыков, которые позволяют эффективно использовать компьютерные информационные технологии для обработки бухгалтерской экономической информации в различных отраслях и организационно-производственных структурах, формирование навыков работы с компьютерными программами, обслуживающими различные функции бухгалтерской практики, а также выяснение роли процессов обработки данных в управлении экономическими объектами;

Задачи дисциплины: изучение структуры современных информационных систем бухгалтерского учета и их аппаратно-технической поддержки; освоение программ компьютерной поддержки бухгалтерской профессиональной практики: информационно-

аналитических программ; компьютерных программ, обеспечивающих функции текущего бухгалтерского учета.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины «Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите» направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ГОС ВПО ДНР по направлению подготовки 38.03.01 Экономика и основной образовательной программы высшего профессионального образования направления подготовки 38.03.01 Экономика (профиль: Математические методы в экономике):

а) общекультурных (ОК):

способность к философскому подходу к изучению проблем науки и техники, абстрактному мышлению, анализу, синтезу обобщению, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);

способность использовать основы экономических, правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

понимание и восприятие этических норм поведения в отношении других людей и в отношении природы, соблюдением норм здорового образа жизни (ОК-5);

способность осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладание высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности, обеспечивать высокое качество выполняемых работ (ОК-6);

готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-7);

способность давать правильную самооценку, обладать самосознанием, необходимым для обеспечения самовоспитания с целью формирования и совершенствования у себя положительных и устранения отрицательных качеств (ОК-8);

способность выполнять свои обязанности по профессиональной деятельности с учетом задач по охране труда и гражданской обороне, формулировать цели и задачи по личной безопасности, безопасности коллектива, общества и обосновывать подходы и средства сохранения жизни, здоровья и защиты работников в условиях угрозы и возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций (ОК-9);

б) общепрофессиональных (ОПК):

готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1);

готовность работать в коллективе в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-2);

готовность постигать проблемы общенаучного и профессионально-ориентированного характера на основе систематической проработки литературы по специальности (ОПК-3);

готовность самостоятельно принимать профессиональные решения на основе использования законодательных и нормативных актов, знания теории и практики (ОПК-4);

владение и готовность применять на практике методики по обработке и систематизации научной и практической информации, необходимой для решения профессиональных задач; пользоваться передовым опытом в сфере профессиональной деятельности (ОПК-5);

способность выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы (ОПК-6);

способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом умения работать с информацией в глобальных компьютерных сетях, соблюдением основных требований информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОПК-7);

способность использовать необходимые формы повышения квалификации, образовательного и профессионального уровня, деловой квалификации (ОПК-8);

способность принимать организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность (ОПК-9);

в) профессиональных (ПК):

расчетно-экономическая деятельность:

способность собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);

способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические, финансовые и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-2);

способность выполнять необходимые для составления экономических и финансовых разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами (ПК-3);

финансово-экономическая деятельность:

способность собирать и анализировать исходные данные, характеризующих финансовую деятельность учреждений, организаций, предприятий различных организационно-правовых форм, включая органы государственной власти и местного самоуправления (ПК-4);

способность использовать статистические методы анализа при проведении анализа финансовых результатов предприятия, при оценке изменения стоимости, при определении эквивалентности процентных ставок, при проведении анализа финансовых потоков, при оценке долгосрочной задолженности и т.д. (ПК-5);

способность готовить информационно-аналитическое обеспечение разработки стратегических, текущих и оперативных прогнозов, планов, бюджетов; осуществлять их мониторинг, анализировать и контролировать ход их выполнения (ПК-6);

способность осуществлять расчеты финансовой и экономической эффективности предложенных проектов (ПК-7);

планово-экономическая, проектно-экономическая деятельность:

способность под руководством осуществлять подготовку заданий и разработку экономических и финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов, предлагать конкретные мероприятия по реализации подготовленных проектов (ПК-8);

способность оценивать экономическую и финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности (ПК-9);

способность обосновать на основе анализа стратегию поведения субъектов хозяйственной деятельности на различных сегментах внутреннего и внешнего рынков (ПК-10);

способность осуществлять планирование налогов на предприятии; проводить расчеты размера налогов и платежей в бюджет; определять виды деятельности, которые стимулируются государством (ПК-14);

аналитическая, научно-исследовательская:

способность на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты с использованием современных технических средств и информационных технологий (ПК-15);

способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-16);

способность анализировать и интерпретировать данные отечественных и зарубежных источников информации о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения показателей и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-17);

способность организовать научные исследования в области экономики: выбирать и обосновывать тему, составлять план исследований; уметь использовать информационное обеспечение; выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы; составлять и оформлять библиографию, применять компьютерные технологии в научных исследованиях и т.д. (ПК-18);

способность проводить анализ и давать оценку существующих финансово-экономических рисков, составлять и обосновывать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне (ПК-19);

способность проводить анализ финансовых результатов, в том числе факторный; анализ взаимосвязи затрат, объемов производства продукции и прибыли, взаимосвязи прибыли, движения оборотного капитала и денежных потоков; осуществлять оценку влияния инфляции на финансовые результаты; определять способы повышения рентабельности (ПК-20);

способность проводить экономические и финансовые расчеты относительно реальных потребностей в ресурсах для обеспечения текущей финансово-хозяйственной деятельности предприятия (ПК-22);

организационно-управленческая деятельность:

способность использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-24);

способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий (ПК-25);

способность принимать участие в разработке краткосрочной и долгосрочной экономической и финансовой политики и стратегии развития предприятий и организаций и их отдельных подразделений на основе критериев финансово-экономической эффективности, а также экономической и финансовой политики публично-правовых образований (ПК-26);

научно-исследовательская деятельность:

способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования (ПК-28);

способность принимать участие в разработке теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности по направлению подготовки, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты (ПК-29);

способность принимать участие в проведении финансово-экономических исследований с целью разработки приоритетных направлений и стратегии инновационного развития предприятий, учреждений, организаций на микро-, мезо- и макроуровне по профилю подготовки (ПК-30);

способность принимать участие в проведении исследований проблем устойчивости предприятия (организаций) для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности (ПК-31);

маркетинговая деятельность:

способность анализировать рыночную ситуацию, обеспечивать конкурентоспособность предлагаемых товаров и услуг (ПК-32);

способность выбирать цели, методы, задачи товарной, ценовой, коммуникационной политики предприятия на рынке товаров и услуг (ПК-37).

В результате изучения учебной дисциплины студент должен знать:

- базовые принцип функционирования современных информационных систем;
- содержание работ по созданию и внедрению информационной системы;
- основные принципы построения технологического процесса автоматизированного решения задач учета;
- классификацию и виды бухгалтерских компьютерных программ;
- компьютерные системы бухгалтерского учета на базе платформы 1С:Предприятие 8.

уметь:

- пользоваться программами компьютерной поддержки бухгалтерской профессиональной практики;
- уметь анализировать функциональность программных продуктов, с целью применения их для автоматизации бухгалтерской деятельности субъектов хозяйствования различных организационно-правовых форм и вида деятельности.

владеть:

- базовыми навыками использования бухгалтерских программ в повседневной учетной практике, а также, при необходимости, грамотно участвовать в создании новых и совершенствовании существующих программ.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ И ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Дисциплина «Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите» предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные занятия, самостоятельную работу студентов.

При проведении лекций и лабораторных занятий используются мультимедийные презентации, раздаточные материалы.

В учебном процессе широко применяются активные и интерактивные формы проведения занятий (разбор конкретных ситуаций, дискуссия, полемика), внеаудиторная самостоятельная работа, балльно-рейтинговая система оценки успеваемости, личностно-ориентированное обучение, проблемное обучение. В процессе обучения используются интернет-ресурсы по данному курсу; рассматриваются задачи, максимально приближенные к конкретным практическим ситуациям, тесты, самостоятельная работа, контрольные работы.

Самостоятельная работа студентов предусматривает подготовку к лабораторным занятиям, подготовку конспектов по отдельным вопросам изучаемых тем, изучение нормативных документов и учебно-методической литературы, аннотирование статей, подготовку презентаций и докладов.

Программа дисциплины предусматривает использование метода проблемного изложения лекционного материала, а также активных и интерактивных форм проведения лабораторных занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Порядковый номер и тема	Краткое содержание темы
<i>Содержательный модуль 1 «Теоретические основы информационных систем в бухгалтерском учете и аудите»</i>	
<i>Тема 1. Определение информационной системы</i>	Понятие бухгалтерской информационной системы и ее место в системе управления экономическим объектом. Учетная информация и ее место в системе управления

	предприятием. Принципам построения и функционирования бухгалтерских информационных систем
Тема 2. Классификация бухгалтерских компьютерных программ	Эволюция бухгалтерских компьютерных программ Характеристика современного рынка бухгалтерских компьютерных программ. Функциональные возможности бухгалтерских компьютерных программ, их преимущества и недостатки
Содержательный модуль 1 «Практические аспекты информационных систем в бухгалтерском учете и аудите»	
Тема 3. Компьютерные системы бухгалтерского учета на базе 1С: Предприятие восьмой платформы	Определение понятия платформы, конфигурации, прикладного решения. Отличительные особенности восьмой платформы, ее информационная связь седьмой платформой и функциональные возможности. Версии программы, особенности внедрения и поддержки
Тема 4. Начало работы с программой «1С: Бухгалтерия 8.2»	Начало работы: управление информационными базами Создание информационной базы. Обновление информационной базы Настройка параметров пользователей
Тема 5. Технологические особенности обработки учетной информации в «1С: Бухгалтерия 8.2»	Ввод операций вручную Регистрация фактов хозяйственной деятельности с помощью документов Персональные настройки Автоматическая подстановка счетов учета Назначение документов и регистров, способы их ввода Справочники, отчеты, обработки
Тема 6. Учет операций с денежными средствами в «1С: Бухгалтерия 8.2»	Учет кассовых операций. Учет операций на текущем счете, настройка взаимодействия с системами «Клиент-Банк». Учет расчетов с подотчетными лицами
Тема 7. Заработная плата и кадровый учет в «1С: Бухгалтерия 8.2»	Общие положения касательно организации учета заработной платы в 1С. Организация кадрового учета Учет начисления заработной платы Учет выплаты заработной платы
Тема 8. Учет товарных операций в «1С: Бухгалтерия 8.2»	Учет товарно-материальных ценностей Учет в торговле: учет в оптовой торговле, учет в розничной торговле
Тема 9. Закрытие периода в «1С: Бухгалтерия 8.2», формирование стандартных и регламентных отчетов	Завершение периода Проверка учетных данных Список стандартных отчетов Регламентированная отчетность

Тематический план

Названия содержательных модулей и тем	Количество часов											
	Очная форма						Заочная форма					
		В Т.Ч.						В Т.Ч.				
		лекции	лабораторные	практические	самостоятельная работа	индивидуальная работа		лекции	лабораторные	практические	самостоятельная работа	индивидуальная работа
Содержательный модуль 1												
Тема 1. Определение информационной системы	10	2	2		6		10				10	
Тема 2. Классификация бухгалтерских компьютерных программ	10	2	2		6		10				10	
Итого по содержательному модулю 1	20	4	4		12		20				20	
Содержательный модуль 2												
Тема 3. Компьютерные системы бухгалтерского учета на базе 1С: Предприятие восьмой платформы	14	2	6		6		15				15	
Тема 4. Начало работы с программой «1С: Бухгалтерия 8.2»	14	2	6		6		18	1	2		15	
Тема 5. Технологические особенности обработки учетной информации в «1С: Бухгалтерия 8.2»	16	2	6		8		17	1	1		15	
Тема 6. Учет операций с денежными средствами в «1С: Бухгалтерия 8.2»	16	4	5		7		18	1	2		15	
Тема 7. Заработная плата и кадровый учет в «1С: Бухгалтерия 8.2»	24	6	8		10		18	1	1		16	
Тема 8. Учет товарных операций в «1С: Бухгалтерия 8.2»	22	6	6		10		21	1	1		19	
Тема 9. Закрытие периода в «1С: Бухгалтерия 8.2», формирование стандартных и регламентных отчетов	18	4	4		10		17	1	1		15	
Итого по содержательному модулю 2	124	26	41		57		124	6	8		110	
Всего часов по модулям	144	30	45		69		144	6	8		130	

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕКЦИОННЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Темы лекционных занятий

№	Название темы	Количество часов
1	Определение информационной системы	2
2	Классификация бухгалтерских компьютерных программ	2
3	Компьютерные системы бухгалтерского учета на базе 1С: Предприятие восьмой платформы	2
4	Начало работы с программой «1С: Бухгалтерия 8.2»	2
5	Технологические особенности обработки учетной информации в «1С: Бухгалтерия 8.2»	2
6	Учет операций с денежными средствами в «1С: Бухгалтерия 8.2»	4
7	Заработная плата и кадровый учет в «1С: Бухгалтерия 8.2»	6
8	Учет товарных операций в «1С: Бухгалтерия 8.2»	6
9	Закрытие периода в «1С: Бухгалтерия 8.2», формирование стандартных и регламентных отчетов	4
	ВСЕГО	30

Методические рекомендации для проведения практических занятий содержатся в учебно-методическом комплексе дисциплины «Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите».

В процессе подготовки к лабораторному занятию студенту необходимо изучить основные теоретические положения лекции и нормативно-правовые акты по соответствующей теме, ознакомиться с дополнительной литературой по теме лекции и лабораторного занятия.

На лабораторных занятиях проводится опрос теоретического материала, выполняются лабораторные задания и решаются задачи по предложенным темам лекционных занятий. Активное участие в обсуждении вопросов практических занятий, решение задач на занятии и самостоятельно по заданию преподавателя, является одним из условий получения положительной оценки по данному курсу.

Темы лабораторных занятий

№	Название темы	Количество часов
1	Определение информационной системы	2
2	Классификация бухгалтерских компьютерных программ	2
3	Компьютерные системы бухгалтерского учета на базе 1С: Предприятие восьмой платформы	6
4	Начало работы с программой «1С: Бухгалтерия 8.2»	6
5	Технологические особенности обработки учетной информации в «1С: Бухгалтерия 8.2»	6
6	Учет операций с денежными средствами в «1С: Бухгалтерия 8.2»	5
7	Заработная плата и кадровый учет в «1С: Бухгалтерия 8.2»	8
8	Учет товарных операций	6

	в «1С: Бухгалтерия 8.2»	
9	Закрытие периода в «1С: Бухгалтерия 8.2», формирование стандартных и регламентных отчетов	4
	ВСЕГО	45

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Самостоятельная работа по дисциплине «Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите» для студентов включает:

- осмысление теоретических основ прослушанного лекционного материала;
- изучение отдельных тем или вопросов, которые предусмотрены для самостоятельной работы;
- подготовку конспектов по отдельным темам или вопросам, которые предусмотрены для самостоятельной работы;
- подготовку к лабораторным занятиям;
- систематизацию изученного материала перед тестированием и модульным контролем;
- решение задач в программе 1С Бухгалтерия 8.2

Организация самостоятельной работы студентов

№	Название темы	Количество часов
1	Определение информационной системы	6
2	Классификация бухгалтерских компьютерных программ	6
3	Компьютерные системы бухгалтерского учета на базе 1С: Предприятие восьмой платформы	6
4	Начало работы с программой «1С: Бухгалтерия 8.2»	6
5	Технологические особенности обработки учетной информации в «1С: Бухгалтерия 8.2»	8
6	Учет операций с денежными средствами в «1С: Бухгалтерия 8.2»	7
7	Заработная плата и кадровый учет в «1С: Бухгалтерия 8.2»	10
8	Учет товарных операций в «1С: Бухгалтерия 8.2»	10
9	Закрытие периода в «1С: Бухгалтерия 8.2», формирование стандартных и регламентных отчетов	10
	ВСЕГО	69

7. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Индивидуальные задания заключаются в составление развернутых логико-структурных схем в разрезе изучаемого материала (9 тем)

8. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Раскройте основное назначение «Журнала операций», применяемого в программе 1С Бухгалтерия 8.2.

2. Раскройте основное назначение «Журнала проводок», применяемого в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
3. Раскройте сущность понятия «конфигурация» в 1С.
4. Какие виды конфигураций Вам известны (перечислить и охарактеризовать).
5. Какие режимы работы программы 1С Бухгалтерия 8.2 Вам известны?
6. Дайте определение и приведите примеры констант в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
7. Раскройте назначение справочников в программе 1С Бухгалтерия 8.2, приведите пример.
8. Дайте определение «регистра» в 1С Бухгалтерия 8.2.
9. Дайте определение и приведите пример «регистра сведений» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
10. Приведите пример «регистра накоплений» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
11. Приведите пример «регистра бухгалтерии» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
12. Дайте определение «субконто», приведите пример.
13. Раскройте сущность режима «Дата актуальности», применяемого в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
14. Какими способами формируются (регистрируются) проводки по операциям в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
15. Приведите примеры стандартных отчетов в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
16. Приведите примеры регламентированных отчетов в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
17. Для каких целей предназначена программа «Клиент-Банк»?
18. Какую роль играет интернет в работе бухгалтера?
19. Назовите основные функции системы «Клиент-Банк».
20. Раскройте сущность функции «ввод на основании», используемый в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
21. Для каких целей может быть установлена «дата актуальности» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
22. Какие действия могут выполняться программой 1С Бухгалтерия 8.2 в процессе проведения документа?
23. В комплект поставки программы 1С Бухгалтерия 8.2 входит демонстрационная информационная база. Для каких целей она предназначена?
24. С помощью каких документов осуществляется ввод операций по учету приобретения ТМЦ.
25. С помощью каких документов осуществляется ввод операций по учету реализации ТМЦ.

9. ОБРАЗЕЦ МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЯ

ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

<i>Направление подготовки:</i>	<u>38.03.01 Экономика</u>
<i>Профиль:</i>	<u>Математические методы в экономике</u>
<i>Образовательная программа:</i>	<u>бакалавриат</u>
<i>Семестр</i>	<u>6</u>
<i>Учебная дисциплина</i>	Информационные системы в бух.учете и аудите

МОДУЛЬНАЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

Задание 2.1. 05 ноября 2019 г. согласно приказу директора № 90 от 05.11.2019 г. из кассы ООО «Добро» было выдано под отчет на хозяйственные нужды Светлову И.И. сумма в размере 2150 ден.ед. на приобретение моющих средств.

Светлов И.И. при получении денежных средств под отчет предъявил паспорт: серия МХ номер 21212121 выданный 03.02.67 Деснянским РОВД г. Киева.

Необходимо:

1. Отобразить в автоматизированной системе бухгалтерского учета «1С:Предприятие» данную хозяйственную ситуацию.
2. Сформировать печатную форму расходного кассового ордера, кассовую книгу (отчет кассира).
3. Используя стандартные отчеты: карточка счета, оборотно-сальдовая ведомость по счету, анализ счета, проследить отражение ситуации на счетах бухгалтерского учета.

Задание 2.2. Произведите первоначальное заполнение информационной базы «Бухгалтерский учет ООО «Добро», заполнив справочник «Материально-ответственные лица», которыми являются:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Основные сведения
			Дата рождения: 12.03.1959 г.
			Место рождения: г. Донецк, ул. Маяковского, 15
			Паспортные данные: ВК 589365, выдан Калининским УМВС в г. Донецка 02.04.2002г.
			Место жительства: г. Донецк, пос. «Хорошово», 12
			ИНН: 8625496325
			№ свидетельства об ОГСС: 8625496325
			Дата рождения: 07.07.1980 г.
			Место рождения: Донецкая обл., г. Снежное, ул. Ленина, д. 23 кв. 258
			Паспортные данные: ВИ 653896, выдан Снежнянским ГУ УМВД Украины в Донецкой обл. 31.10.1997г.
			Место жительства: г. Донецк, м-н «Солнечный», д. 7, кв. 123
			ИНН: 22698556487

Критерии оценивания модульного контроля

Номер задания	Количество баллов
1	10
2	10
Всего	20

10. ОБРАЗЕЦ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Теоретические вопросы к экзамену

1. Раскройте основное назначение «Журнала операций», применяемого в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
2. Раскройте основное назначение «Журнала проводок», применяемого в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
3. Раскройте сущность понятия «конфигурация» в 1С.
4. Какие виды конфигураций Вам известны (перечислить и охарактеризовать).
5. Какие режимы работы программы 1С Бухгалтерия 8.2 Вам известны?
6. Дайте определение и приведите примеры констант в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
7. Раскройте назначение справочников в программе 1С Бухгалтерия 8.2, приведите пример.
8. Дайте определение «регистра» в 1С Бухгалтерия 8.2.
9. Дайте определение и приведите пример «регистра сведений» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.

10. Приведите пример «регистра накоплений» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
11. Приведите пример «регистра бухгалтерии» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
12. Дайте определение «субконто», приведите пример.
13. Раскройте сущность режима «Дата актуальности», применяемого в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
14. Какими способами формируются (регистрируются) проводки по операциям в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
15. Приведите примеры стандартных отчетов в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
16. Приведите примеры регламентированных отчетов в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
17. Для каких целей предназначена программа «Клиент-Банк»?
18. Какую роль играет интернет в работе бухгалтера?
19. Назовите основные функции системы «Клиент-Банк».
20. Раскройте сущность функции «ввод на основании», используемый в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
21. Для каких целей может быть установлена «дата актуальности» в программе 1С Бухгалтерия 8.2.
22. Какие действия могут выполняться программой 1С Бухгалтерия 8.2 в процессе проведения документа?
23. В комплект поставки программы 1С Бухгалтерия 8.2 входит демонстрационная информационная база. Для каких целей она предназначена?
24. С помощью каких документов осуществляется ввод операций по учету приобретения ТМЦ.
25. С помощью каких документов осуществляется ввод операций по учету реализации ТМЦ.

ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Учетно-финансовый факультет

Направление подготовки:	<u>38.03.01 Экономика</u>
Профиль:	<u>Математические методы в экономике</u>
Образовательная программа:	<u>бакалавриат</u>
Семестр	<u>5</u>
Учебная дисциплина	Информационные системы у бух.учете и аудите

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №1

Блок 1. Укажите верные ответы по тестам

1.1. Какова специализация программы «1С: Бухгалтерия»?

1. Развитые средства настройки программы позволяют организовать ведение учета, как на промышленных предприятиях, так и на предприятиях торговли
2. Развитые средства настройки программы позволяют организовать ведение учета, как на промышленных предприятиях, так и в организациях, состоящих на государственном бюджете
3. За счет своей универсальности система «1С: Бухгалтерия» может быть использована для ведения учета на предприятиях торговли, промышленных предприятиях и банках
4. За счет своей универсальности система «1С: Бухгалтерия» может быть использована для ведения всех разделов учета на предприятиях любых типов

1.2. Режим "Ввод документа на основании" позволяет осуществлять ввод документа на основании:

1. Другого документа и ничего более
2. Элемента справочника и ничего более
3. Плана видов характеристик и ничего более
4. Другого документа или элемента справочника и ничего более
5. Другого документа, элемента справочника, плана видов характеристик

Блок 2. Отразить в автоматизированной системе 1С нижеприведенные операции

Задание 2. 1. 1 ноября 20__ г. оприходована Сидорчук Е. В. в кассу ООО «Добро» выручка Главного магазина на основании отчета № 100. Сумма выручки была внесена Коваленко А.Н. в размере 33500 руб.

Необходимо:

1. Оразиты в автоматизированной системе бухгалтерского учета «1С: Предприятие» данную хозяйственную ситуацию.
2. Сформировать печатную форму приходного кассового ордера, кассовую книгу (отчет кассира).
3. Используя стандартные отчеты: карточка счета, оборотно-сальдовая ведомость по счету, анализ счета, проследить синтетическое отражение операции в бухгалтерском учете.

Задание 2.2. Согласно приказу № 42/11 от 05.09.20__ г. директор ООО «Добро» Админов В.С. был направлен в командировку в г. Ростов на выставку «Современные технологии швейного дела». Срок командировки – 4 дня (06.09.20__г. - 09.09.20__г.)

Командировочное удостоверение № КУ-15 выписано 05 декабря 2005 года. В этот же день из кассы по расходному кассовому ордеру №120 кассиром Сидорчук Е.В. было выдано 10566 руб. Админову В.С. на предстоящие командировочные расходы.

10.09.20__ г. Админовым В.С. был представлен авансовый отчет № АО-128, в котором указал следующие расходы:

- билет на поезд Ростов - Донецк – 960 руб
- билет на поезд Донецк - Ростов - 960 руб.
- постельное белье в поезде (в 2 конца) - 94,00 руб.
- проживание в гостинице (3 суток) – 2200 руб.
- суточные (рассчитать самим)
- билет на выставку – 560 руб.

Вам, как бухгалтеру ООО «Добро», необходимо:

1. отразить в автоматизированной системе бухгалтерского учета «1С: Бухгалтерия» расчеты с данным сотрудником;
2. сформировать отчет кассира;
3. проследить синтетическое отражение данной ситуации в бухгалтерском учете, используя стандартные отчеты: карточка счета, оборотно-сальдовая ведомость по счету, анализ счета.

Утверждено на заседании кафедры учета, анализа и аудита,
протокол № ____ от «____» _____ 202__ г.

Заведующий кафедрой
Экзаменатор

Критерии оценивания экзамена

В основу критерия оценки положена полнота и правильность выполнения задания. Кроме того, учитывается способность студента анализировать, систематизировать и синтезировать полученные знания; составлять и анализировать налоговую отчетность; принимать обоснованные и аргументированные управленческие решения и прогнозировать предполагаемый результат от принятия решений. Студент должен излагать изученный материал в письменном виде логично, последовательно, с соблюдением требований высшей школы.

Для определения качества ответа на билет каждый правильный и полный ответ на содержащиеся в нем задания оценивается определенным количеством баллов:

Вид задания	Количество баллов за каждое правильно выполненное задание	Общее количество набранных баллов
Блок 1:		
1.1	5	5
1.2	5	5
Блок 2:	20	20
2.1.	10	10
2.2.		
ИТОГО	40	40

12. ОБРАЗЕЦ ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ

А. Можно ли в журнале операций программы «1 С: Бухгалтерия» удалить операцию без удаления относящихся к ней проводок в журнале проводок?

1. Можно безо всяких ограничений.
2. Можно только в случае, если операции были введены независимо от проводок.
3. Нельзя ни при каких условиях.
4. Нельзя только в том случае, если проводки относятся к двум и более операциям.

Б. Можно ли один экземпляр программы «1 С: Бухгалтерия», установленный на одном компьютере, использовать для ведения учета на нескольких предприятиях?

1. Нельзя по причине технической невозможности реализации такого процесса.
2. Можно без ограничений.
3. Можно по письменному разрешению от фирмы-разработчика.
4. Можно только в специальных многопользовательских версиях.

В. Что такое многопользовательский (разделенный) режим работы в «1 С: Бухгалтерия»?

1. Режим, при котором с одной информационной базой работает одновременно несколько пользователей.
2. Режим, при котором один пользователь может работать с несколькими информационными базами.
3. Режим, позволяющий в одной базе данных вести учет для нескольких организаций в одном плане счетов.
4. Режим, позволяющий в одной базе данных вести учет для нескольких организаций с использованием одного или нескольких планов счетов.

Г. В комплект поставки программы «1 С: Бухгалтерия» входит демонстрационная информационная база. Для каких целей она предназначена?

1. Демонстрационную базу следует использовать для организации ведения учета после предварительного удаления из нее всей информации.
2. Демонстрационную базу следует использовать как учебную, для освоения программы.
3. Используется как дополнительная база данных, если необходимо вести учет в двух организациях одновременно.
4. Демонстрационная база предназначена для накопления информации, которую следует демонстрировать руководству предприятия или внешним потребителям.

13. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Оценивание качества знаний студентов осуществляется путем текущего, модульного, семестрового контроля.

Объектом оценивания знаний студентов является программный материал дисциплины различного характера и уровня сложности, усвоение которого проверяется при текущем и семестровом контроле по 100-балльной шкале.

Формами текущего контроля знаний являются:

- устный опрос, собеседование;
- решения задач в программе 1С Бухгалтерия;
- выполнение тестовых заданий.

Формой модульного контроля является контрольная работа по второму содержательному модулю.

Формой семестрового контроля является экзамен.

Студенты могут получить дополнительные баллы при выполнении по дисциплине индивидуальных заданий творческого уровня, участия во внеучебной научно-исследовательской деятельности, в работе конференций, научных семинаров, подготовке научных публикаций и т.д., которые войдут в семестровый контроль.

Текущий контроль оценивается в соответствии с разработанной рейтинговой системой по дисциплине.

Критерии оценивания текущего контроля знаний

Контрольные мероприятия по дисциплине	Количество баллов	Разделы и темы дисциплины
Текущий контроль (до 30 баллов)		
Активность на практических занятиях (пропусков не более одного, успешная работа на семинаре, ответы – не менее трех раз)	15	Тема 1-9
Посещение лекционных занятий	5	Тема 1-9
Выполнение индивидуальных заданий	10	Тема 1-9
Баллы за контрольные и самостоятельные работы (до 30 баллов)		
Контрольная работа	20	Тема 1-9
Самостоятельная работа	10	
<i>Итого</i>	<i>60</i>	

Критерии оценивания самостоятельной и индивидуальной работы студентов

Вид работы	Плановые сроки выполнения	Формы контроля и отчетности	Максимальное количество баллов
Индивидуальная работа студентов (до 10 баллов)			
1. Составление развернутых логико-структурных схем в разрезе изучаемого материала	Один раз в семестр	Обсуждение проведенной работы в аудитории	10
<i>Итого по ИРС</i>			<i>10</i>
Самостоятельная работа студентов (до 10 баллов)			
Изучение вопросов для самостоятельного изучения	На протяжении семестра	Проработка изученного материала на практических занятиях	5
Выполнение расчетных и тестовых заданий	На протяжении семестра	Проверка правильности выполненных заданий	5

<i>Итого по СРС</i>		<i>10</i>
<i>ВСЕГО</i>		<i>30</i>

Распределение баллов по дисциплине по видам работы

Текущее оценивание и самостоятельная работа									Модульный контроль	Итоговый контроль (экзамен)	Сумма
Тема 1	Тема 2	Тема 3	Тема 4	Тема 5	Тема 6	Тема 7	Тема 8	Тема 9			
4	4	4	4	4	8	4	4	4	20	40	100

Шкала соответствия баллов государственной шкале

Оценка по шкале ECTS	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по государственной шкале (экзамен)
A	90-100	5 (отлично)
B	80-89	4 (хорошо)
C	75-79	4 (хорошо)
D	70-74	3 (удовлетворительно)
E	60-69	3 (удовлетворительно)
FX	35-59	2 (неудовлетворительно) с возможностью повторной сдачи
F	0-34	2 (неудовлетворительно) с возможностью повторной сдачи при условии обязательного набора дополнительных баллов

14. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Лекционные занятия проводятся в аудитории, оснащенной мультимедийной техникой и доской.

Лабораторные занятия проводятся в компьютерном классе, оборудованном компьютерами с лицензионным программным обеспечением, доступом к сети Интернет, столами, доской.

Самостоятельная работа студента по дисциплине проходит в следующих помещениях:

– библиотека университета, укомплектована учебной мебелью на 401 посадочное место, расположена по адресу г. Донецк, проспект Гурова д.6;

– читальный зал № 3 авторефератов и диссертаций, укомплектован комплектом учебной мебели на 50 посадочных мест, оснащен компьютером в комплекте (2 шт.), расположен по адресу г. Донецк, ул. Университетская, 24, ауд. 106;

– читальный зал № 4 периодической литературы, укомплектован учебной мебелью на 31 посадочное место, оснащен 1 компьютером, расположен по адресу г. Донецк, ул. Университетская, 24, ауд. 19;

– зал электронной информации, укомплектован учебной мебелью на 40 посадочных мест, оснащен 14 компьютерами, расположен по адресу г. Донецк, проспект Гурова д.6, ауд. 107а;

– абонемент научной и учебной литературы, укомплектованы учебной мебелью соответственно на 4 и 6 посадочных мест, расположены по адресу г. Донецк, проспект Гурова д.6;

– методический кабинет учетно-финансового факультета, укомплектован учебной мебелью на 35 посадочных мест, оснащен 4 компьютерами с выходом в сеть Интернет, расположен по адресу г. Донецк, ул. Челюскинцев, д. 198а, ауд. 105.

Индивидуальные и групповые консультации студентам по дисциплине предоставляются в кабинете кафедры учета, анализа и аудита, укомплектованном комплектом мебели, оснащенном компьютером в комплекте (3 шт.), принтером, сканером, расположенном по адресу г. Донецк, ул. Челюскинцев 198а, ауд. 306.

15. РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

№ п/п	Наименование	Кол-во экземпляров в библиотеке ДонНУ	Наличие электронной версии в ЭБС
Основная литература			
1	Информационные системы и технологии в учете и аудите. Практикум: учебно-практ. пособие / Ю.В. Кошник, И.В. Гончарова / под общей редакцией В.Н. Сердюк. – Донецк: ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», 2018. – 55 с.		+
2	Войтюшенко Н. М. Інформатика і комп'ютерна техніка : навч. посіб. для студентів вузів / Н. М. Войтюшенко, А. І. Остапець ; Донецький держ. ун-т економіки і торгівлі ім. М. Туганан-Барановського. - 2-ге вид. - Київ : Центр учбової л-ри, 2009. - 563 с. Електронна версія: скачати. Розмір файлу: 5,12 Мб. Формат: pdf. 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). http://library.donnu.ru		+
Дополнительная			
1	Інформатика. Комп'ютерна техніка. Комп'ютерні технології : підруч. для студ. вузів / [В. А. Баженов, П. П. Лізунов, А. С. Резніков та ін. ; наук. ред.: Г. А. Шинкаренко, О. В. Шишов]. - 2-ге вид. - Київ : Каравела, 2009. - 639 с.	31	
2	Войтюшенко Н. М. Інформатика і комп'ютерна техніка : навч. посіб. для студентів вузів / Н. М. Войтюшенко, А. І. Остапець ; Донецький держ. ун-т економіки і торгівлі ім. М. Туганан-Барановського. - 2-ге вид. - Київ : Центр учбової л-ри, 2009. - 563 с.	134	
3	Балди, К. В. Информационные системы в экономике : Учеб. для студентов вузов по специальности 351400 "Прикл. информатика" (по обл.) и др. междисциплинар. специальностям / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. - Москва : Дашков и К, 2010. - 394 с.	25	
4	Войтюшенко Н. М. Інформатика і комп'ютерна техніка : навч. посіб. для студентів вузів / Н. М. Войтюшенко, А. І. Остапець ; Донецький держ. ун-т економіки і торгівлі ім. М. Туганан-		+

	Барановського. - 2-ге вид. - Київ : Центр учбової л-ри, 2009. - 563 с. Електронна версія: скачати. Розмір файлу: 5,12 Мб. Формат: pdf. 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). http://library.donnu.ru		
5	Мельникова О. П. Економічна інформатика : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О. П. Мельникова ; Харківський нац. ун-т ім. В. Н. Каразіна. - Київ : ЦУЛ, 2010. - 423 с.	23	
6	Лихтенштейн В. Е. Информационные технологии в бизнесе: практикум: применение системы Decision в решении прикладных экономических задач / В. Е. Лихтенштейн, Г. В. Росс. - Москва: Финансы и статистика, 2009. - 557 с.	26	
7	Гушко С. В. Управлінські інформаційні системи : навч. посіб. для студ. вищ. закл. освіти / С. В. Гушко, А. В. Шайкан. - Львів : Магнолія 2006, 2010. - 318 с.	17	
8	Информационный менеджмент: учебник / [Н. М. Абдикеев, В. И. Бондаренко, А. Д. Киселев и др.]; под ред. Н. М. Абдикеева. - Москва: ИНФРА-М, 2010. - 400 с.	2	
9	Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Е. В. Михеева. - Москва: Проспект, 2013. - 448 с.	3	
10	Шило С. Г. Інформаційні системи та технології : навч. посіб. / С. Г. Шило, Г. В. Щербак, К. В. Огурцова ; Харківський нац. екон. ун-т. - Харків: ХНЕУ, 2013. - 219 с.	2	
11	Юринець В. Є. Автоматизовані інформаційні системи і технології: навч. посіб. / В. Є. Юринець, Р. В. Юринець; Львівський нац. ун-т ім. І. Франка. - Львів : ЛНУ ім. І. Франка, 2012. - 697 с.	1	
12	Басюк Т. М. Основи інформаційних технологій : навч. посіб. / Т. М. Басюк, Н. О. Думанський, О. В. Пасічник ; за ред. О. В. Пасічника. - Львів : Новий Світ-2000, 2010. - 389 с.	3	
13	Основы информатики и вычислительной техники : практ. пособие / Ю. Г. Лысенко, А. А. Мадых, И. Г. Савицкая, Д. М. Жерлицын ; Донец. нац. ун-т. - Донецк: ДонНУ, 2007. - 176 с.	2	
14	Емельянова Н. З. Информационные системы в экономике : учеб. пособие для студентов учреждений среднего проф. образования, обучающихся по группе специальностей Экономика и управление / Н. З. Емельянова, Т. Л. Партыка, И. И. Попов. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2010. - 461 с.	3	
15	Экономическая кибернетика: учеб. Т. 2, Кн.3 : Информационные системы и технологии в экономике / Донецкий нац. у-т, Каф. эконом. кибернетики ; [Н. Н. Иванов, В. М. Порожня, В. К. Галицын и др.]. - Донецк : Юго-Восток, 2007. - 209 с.	2	
16	Моделі і методи прийняття рішень в аналізі та аудиті: навч. посіб. / С. В. Лубенець. - Львів : Магнолія 2006, 2010. - 260 с.	17	

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Полные справочники по законодательству Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: Консультант плюс – <http://www.consultant.ru>.
2. Официальный сайт ДНР. – Режим доступа: <http://dnr-online.ru>.
3. Официальный сайт МИД ДНР. – Режим доступа: <http://mid-dnr.com>.
4. ДНР-Колсалтинг. – Режим доступа: <http://dnr-consulting.at.ua>.
5. Министерство доходов и сборов ДНР. – Режим доступа: <http://mdsdnr.info>.
6. Министерство финансов ДНР. – Режим доступа: <http://minfindnr.ru>.
7. Министерство экономического развития ДНР. – Режим доступа: <http://mer.govdnr.ru>.
8. Главное управление статистики ДНР. – Режим доступа: <http://glavstat.govdnr.ru>.
9. Министерство финансов Российской Федерации. – Режим доступа: <http://minfin.ru/ru>.
10. Федеральное казначейство. – Режим доступа: <http://roskazna.ru/>.
11. Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика. – М.: Изд-во Московского гос. ун-та [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://library.donnu.ru/catalog/>.
12. Финансы: Научно-практический журнал. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью «КНИЖНАЯ РЕДАКЦИЯ «ФИНАНСЫ» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://library.donnu.ru/catalog>.
13. Финансы и кредит. – М.: ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://library.donnu.ru/catalog>.
14. Вестник Донецкого национального университета [Текст]: научный журнал. Серия В. Экономика и право [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://donnu.ru/science/journals>.
15. Финансы. Учет. Банки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://donnu.ru/science/journals>.
16. Методический кабинет факультета.
17. Научная библиотека ДОННУ. – Режим доступа: <http://library.donnu.ru>.

16. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДОННУ № 46484614).
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДОННУ лицензия № 46472919).
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы DreamSpark для высших учебных заведений).
4. Adobe Acrobat Reader, xPDF, R Studio, Scilab (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).
5. Компьютерный класс для проведения лабораторных занятий оборудованный программными продуктами 1С, а также электронными таблицами Excel.

Рабочая программа рассмотрена и переутверждена на заседании кафедры учета, анализа и аудита с изменениями (без изменений) на 202__ год.

Протокол № ____ от ____ . ____ .202__ г.
Зав. кафедрой

В.Н. Сердюк