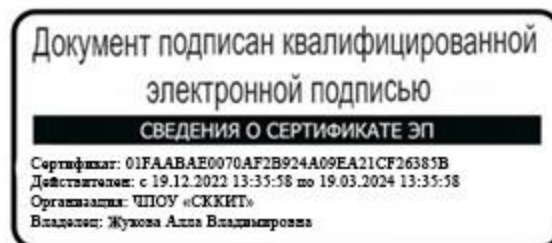


**Частное профессиональное образовательное учреждение  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

Рассмотрена и утверждена  
на Педагогическом совете  
от 08.06.2023 Протокол № 04

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ЧПОУ «СККИТ»  
А.В. Жукова  
«08» июня 2023



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ  
(ПО ОТРАСЛЯМ)**

**Согласовано:**

Заместитель директора по учебно - методической работе С.В. Марченко

**Проверено:**

Руководитель объединения «Экономика, бухгалтерский учет и инноваций» А.В. Баранова

**Составитель:**

Преподаватель А.М. Жуков

Пятигорск-2023

Программа учебной дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности разработана в соответствии с:

- Приказом Министерства образования и науки РФ от 5 февраля 2018 г. N 69 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям);

**Укрупненная группа специальности:** 38.00.00 Экономика и управление

**Организация-разработчик:** Частное профессиональное образовательное учреждение «Северо-Кавказский колледж инновационных технологий»

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	<u>4</u>
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	<u>16</u>
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	23
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	26
5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	<u>28</u>
6. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	<u>77</u>

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

**1.2 Место программы учебной дисциплины в структуре основной образовательной программы:** дисциплина Информационные технологии в профессиональной деятельности входит в общепрофессиональный цикл (ОП.08)

### 1.3 Результаты освоения программы учебной дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины формируются следующие компетенции:

Код и название компетенции	Умения	Знания
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам		
ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности		
ПК 1.1 Обработать первичные бухгалтерские документы	принимать произвольные первичные бухгалтерские документы, рассматриваемые как письменное доказательство совершения хозяйственной операции или получение разрешения на ее проведение; принимать первичные бухгалтерские документы на бумажном носителе и (или) в виде электронного документа, подписанного электронной подписью; проверять наличие в произвольных первичных бухгалтерских документах обязательных реквизитов; проводить формальную проверку документов, проверку по существу, арифметическую проверку; проводить группировку первичных	общие требования к бухгалтерскому учету в части документирования всех хозяйственных действий и операций; понятие первичной бухгалтерской документации; определение первичных бухгалтерских документов; формы первичных бухгалтерских документов, содержащих обязательные реквизиты первичного учетного документа; порядок проведения проверки первичных бухгалтерских

	<p>бухгалтерских документов по ряду признаков; проводить таксировку и контировку первичных бухгалтерских документов; организовывать документооборот; разбираться в номенклатуре дел; заносить данные по сгруппированным документам в регистры бухгалтерского учета; передавать первичные бухгалтерские документы в текущий бухгалтерский архив; передавать первичные бухгалтерские документы в постоянный архив по истечении установленного срока хранения; исправлять ошибки в первичных бухгалтерских документах;</p>	<p>документов, формальной проверки документов, проверки по существу, арифметической проверки; принципы и признаки группировки первичных бухгалтерских документов; порядок проведения таксировки и контировки первичных бухгалтерских документов; порядок составления регистров бухгалтерского учета; правила и сроки хранения первичной бухгалтерской документации.</p>
<p>ПК 1.2 Разрабатывать и согласовывать с руководством организации рабочий план счетов бухгалтерского учета организации</p>	<p>понимать и анализировать план счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций; обосновывать необходимость разработки рабочего плана счетов на основе типового плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности; конструировать поэтапно рабочий план счетов бухгалтерского учета организации.</p>	<p>сущность плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций; теоретические вопросы разработки и применения плана счетов бухгалтерского учета в финансово-хозяйственной деятельности организации; инструкцию по применению плана счетов бухгалтерского учета; принципы и цели разработки рабочего плана счетов бухгалтерского учета организации; классификацию счетов бухгалтерского учета по экономическому содержанию, назначению и структуре; два подхода к проблеме оптимальной организации рабочего плана счетов - автономию финансового и управленческого учета и объединение финансового и управленческого учета.</p>
<p>ПК 1.3 Проводить учет денежных средств, оформлять денежные и кассовые документы</p>	<p>проводить учет кассовых операций, денежных документов и переводов в пути; проводить учет денежных средств на расчетных и специальных счетах; учитывать особенности учета кассовых операций в иностранной валюте и операций по валютным счетам; оформлять денежные и кассовые документы; заполнять кассовую книгу и отчет кассира в бухгалтерию.</p>	<p>учет кассовых операций, денежных документов и переводов в пути; учет денежных средств на расчетных и специальных счетах; особенности учета кассовых операций в иностранной валюте и операций по валютным счетам; порядок оформления денежных и кассовых документов, заполнения кассовой книги; правила заполнения отчета</p>

<p>ПК 1.4 Формировать бухгалтерские проводки по учету активов организации на основе рабочего плана счетов бухгалтерского учета</p>	<p>проводить учет основных средств; проводить учет нематериальных активов; проводить учет долгосрочных инвестиций; проводить учет финансовых вложений и ценных бумаг; проводить учет материально-производственных запасов; проводить учет затрат на производство и калькулирование себестоимости; проводить учет готовой продукции и ее реализации; проводить учет текущих операций и расчетов; проводить учет труда и заработной платы; проводить учет финансовых результатов и использования прибыли; проводить учет собственного капитала; проводить учет кредитов и займов.</p>	<p>кассира в бухгалтерию. понятие и классификацию основных средств; оценку и переоценку основных средств; учет поступления основных средств; учет выбытия и аренды основных средств; учет амортизации основных средств; особенности учета арендованных и сданных в аренду основных средств; понятие и классификацию нематериальных активов; учет поступления и выбытия нематериальных активов; амортизацию нематериальных активов; учет долгосрочных инвестиций; учет финансовых вложений и ценных бумаг; учет материально-производственных запасов: понятие, классификацию и оценку материально-производственных запасов; документальное оформление поступления и расхода материально-производственных запасов. учет материалов на складе и в бухгалтерии; синтетический учет движения материалов; учет транспортно-заготовительных расходов; учет затрат на производство и калькулирование себестоимости: систему учета производственных затрат и их классификацию; сводный учет затрат на производство, обслуживание производства и управление; особенности учета и распределения затрат вспомогательных производств; учет потерь и непроизводственных расходов; учет и оценку незавершенного производства; калькуляцию себестоимости продукции характеристику готовой продукции, оценку и синтетический учет; технологию реализации готовой продукции (работ, услуг); учет выручки от реализации продукции (работ,</p>
--	---	--

		услуг); учет расходов по реализации продукции, выполнению работ и оказанию услуг; учет дебиторской и кредиторской задолженности и формы расчетов; учет расчетов с работниками по прочим операциям и расчетов с подотчетными лицами.
ПК 2.1. Формировать бухгалтерские проводки по учету источников активов организации на основе рабочего плана счетов бухгалтерского учета;	<p>рассчитывать заработную плату сотрудников; определять сумму удержаний из заработной платы сотрудников;</p> <p>определять финансовые результаты деятельности организации по основным видам деятельности;</p> <p>определять финансовые результаты деятельности организации по прочим видам деятельности;</p> <p>проводить учет нераспределенной прибыли;</p> <p>проводить учет собственного капитала;</p> <p>проводить учет уставного капитала;</p> <p>проводить учет резервного капитала и целевого финансирования;</p> <p>проводить учет кредитов и займов.</p>	<p>учет труда и его оплаты;</p> <p>учет удержаний из заработной платы работников;</p> <p>учет финансовых результатов и использования прибыли;</p> <p>учет финансовых результатов по обычным видам деятельности;</p> <p>учет финансовых результатов по прочим видам деятельности;</p> <p>учет нераспределенной прибыли;</p> <p>учет собственного капитала:</p> <p>учет уставного капитала;</p> <p>учет резервного капитала и целевого финансирования;</p> <p>учет кредитов и займов;</p> <p>порядок ведения бухгалтерского учета источников формирования имущества.</p>
ПК 2.2 Выполнять поручения руководства в составе комиссии по инвентаризации активов в местах их хранения;	<p>определять цели и периодичность проведения инвентаризации;</p> <p>руководствоваться нормативными правовыми актами, регулирующими порядок проведения инвентаризации активов;</p> <p>пользоваться специальной терминологией при проведении инвентаризации активов;</p> <p>давать характеристику активов организации.</p>	<p>нормативные правовые акты, регулирующие порядок проведения инвентаризации активов и обязательств;</p> <p>основные понятия инвентаризации активов;</p> <p>характеристику объектов, подлежащих инвентаризации;</p> <p>цели и периодичность проведения инвентаризации имущества;</p> <p>задачи и состав инвентаризационной комиссии;</p> <p>процесс подготовки к инвентаризации, порядок подготовки регистров аналитического учета по объектам инвентаризации;</p> <p>перечень лиц, ответственных за подготовительный этап для подбора документации, необходимой для проведения инвентаризации.</p>
ПК 2.3 Проводить	готовить регистры аналитического учета по местам хранения активов и передавать их	приемы физического подсчета активов;

<p>подготовку к инвентаризации и проверку действительного соответствия фактических данных инвентаризации данным учета;</p>	<p>лицам, ответственным за подготовительный этап, для подбора документации, необходимой для проведения инвентаризации; составлять инвентаризационные описи; проводить физический подсчет активов; выполнять работу по инвентаризации основных средств и отражать ее результаты в бухгалтерских проводках; выполнять работу по инвентаризации нематериальных активов и отражать ее результаты в бухгалтерских проводках; выполнять работу по инвентаризации и переоценке материально-производственных запасов и отражать ее результаты в бухгалтерских проводках.</p>	<p>порядок составления инвентаризационных описей и сроки передачи их в бухгалтерию; порядок инвентаризации основных средств и отражение ее результатов в бухгалтерских проводках; порядок инвентаризации нематериальных активов и отражение ее результатов в бухгалтерских проводках; порядок инвентаризации и переоценки материально-производственных запасов и отражение ее результатов в бухгалтерских проводках; порядок выполнения работ по инвентаризации активов и обязательств.</p>
<p>ПК 2.4 Отражать в бухгалтерских проводках зачет и списание недостачи ценностей (регулировать инвентаризационные разницы) по результатам инвентаризации;</p>	<p>формировать бухгалтерские проводки по отражению недостачи активов, выявленных в ходе инвентаризации, независимо от причин их возникновения с целью контроля на счете 94 "Недостачи и потери от порчи ценностей"; формировать бухгалтерские проводки по списанию недостач в зависимости от причин их возникновения; проводить инвентаризацию недостач и потерь от порчи ценностей (счет 94), целевого финансирования (счет 86), доходов будущих периодов (счет 98).</p>	<p>формирование бухгалтерских проводок по отражению недостачи ценностей, выявленные в ходе инвентаризации, независимо от причин их возникновения с целью контроля на счете 94 "Недостачи и потери от порчи ценностей"; формирование бухгалтерских проводок по списанию недостач в зависимости от причин их возникновения; порядок инвентаризации недостач и потерь от порчи ценностей.</p>
<p>ПК 2.5 Проводить процедуры инвентаризации финансовых обязательств организации;</p>	<p>проводить выверку финансовых обязательств; участвовать в инвентаризации дебиторской и кредиторской задолженности организации; проводить инвентаризацию расчетов; определять реальное состояние расчетов; выявлять задолженность, нереальную для взыскания, с целью принятия мер к взысканию задолженности с должников либо к списанию ее с учета;</p>	<p>порядок инвентаризации дебиторской и кредиторской задолженности организации; порядок инвентаризации расчетов; технология определения реального состояния расчетов; порядок выявления задолженности, нереальной для взыскания, с целью принятия мер к взысканию задолженности с должников либо к списанию ее с учета;</p>
<p>ПК 2.6 Осуществлять</p>	<p>проводить сбор информации о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований правовой и нормативной базы и</p>	<p>методы сбора информации о деятельности объекта внутреннего контроля по</p>



<p>сбор информации о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований правовой и нормативной базы и внутренних регламентов;</p>	<p>внутренних регламентов.</p>	<p>выполнению требований правовой и нормативной базы и внутренних регламентов.</p>
<p>ПК 2.7 Выполнять контрольные процедуры и их документирование, готовить и оформлять завершающие материалы по результатам внутреннего контроля</p>	<p>составлять акт по результатам инвентаризации; составлять сличительные ведомости и устанавливать соответствие данных о фактическом наличии средств данным бухгалтерского учета; выполнять контрольные процедуры и их документирование, готовить и оформлять завершающие материалы по результатам внутреннего контроля.</p>	<p>порядок составления сличительных ведомостей в бухгалтерии и установление соответствия данных о фактическом наличии средств данным бухгалтерского учета; процедуру составления акта по результатам инвентаризации.</p>
<p>ПК 3.1 Формировать бухгалтерские проводки по начислению и перечислению налогов и сборов в бюджеты различных уровней;</p>	<p>определять виды и порядок налогообложения; ориентироваться в системе налогов Российской Федерации; выделять элементы налогообложения; определять источники уплаты налогов, сборов, пошлин; оформлять бухгалтерскими проводками начисления и перечисления сумм налогов и сборов; организовывать аналитический учет по счету 68 "Расчеты по налогам и сборам".</p>	<p>виды и порядок налогообложения; систему налогов Российской Федерации; элементы налогообложения; источники уплаты налогов, сборов, пошлин; оформление бухгалтерскими проводками начисления и перечисления сумм налогов и сборов; аналитический учет по счету 68 "Расчеты по налогам и сборам".</p>
<p>ПК 3.2 Оформлять платежные документы для перечисления налогов и сборов в бюджет, контролировать их прохождение по расчетно-кассовым банковским операциям;</p>	<p>заполнять платежные поручения по перечислению налогов и сборов; выбирать для платежных поручений по видам налогов соответствующие реквизиты; выбирать коды бюджетной классификации для определенных налогов, штрафов и пени; пользоваться образцом заполнения платежных поручений по перечислению налогов, сборов и пошлин.</p>	<p>порядок заполнения платежных поручений по перечислению налогов и сборов; правила заполнения данных статуса плательщика, идентификационный номер налогоплательщика (далее - ИНН) получателя, код причины постановки на учет (далее - КПП) получателя, наименования налоговой инспекции, код бюджетной классификации (далее - КБК), общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (далее</p>

		- ОКАТО), основания платежа, налогового периода, номера документа, даты документа, типа платежа; коды бюджетной классификации, порядок их присвоения для налога, штрафа и пени; образец заполнения платежных поручений по перечислению налогов, сборов и пошлин.
ПК 3.3 Формировать бухгалтерские проводки по начислению и перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды и налоговые органы;	проводить учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению; определять объекты налогообложения для исчисления, отчеты по страховым взносам в ФНС России и государственные внебюджетные фонды; применять порядок и соблюдать сроки исчисления по страховым взносам в государственные внебюджетные фонды; применять особенности зачисления сумм по страховым взносам в ФНС России и в государственные внебюджетные фонды: в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонды обязательного медицинского страхования; оформлять бухгалтерскими проводками начисление и перечисление сумм по страховым взносам в ФНС России и государственные внебюджетные фонды: в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонд обязательного медицинского страхования; осуществлять аналитический учет по счету 69 "Расчеты по социальному страхованию"; проводить начисление и перечисление взносов на страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; использовать средства внебюджетных фондов по направлениям, определенным законодательством.	учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению; аналитический учет по счету 69 "Расчеты по социальному страхованию"; сущность и структуру страховых взносов в Федеральную налоговую службу (далее - ФНС России) и государственные внебюджетные фонды; объекты налогообложения для исчисления страховых взносов в государственные внебюджетные фонды; порядок и сроки исчисления страховых взносов в ФНС России и государственные внебюджетные фонды; порядок и сроки представления отчетности в системе ФНС России и внебюджетного фонда.
ПК 3.4 Оформлять платежные документы на перечисление страховых взносов во внебюджетные фонды и налоговые органы,	осуществлять контроль прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка; заполнять платежные поручения по перечислению страховых взносов в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонд обязательного медицинского страхования; выбирать для платежных поручений по видам страховых взносов соответствующие реквизиты;	особенности зачисления сумм страховых взносов в государственные внебюджетные фонды; оформление бухгалтерскими проводками начисления и перечисления сумм страховых взносов в ФНС России и государственные внебюджетные фонды: в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд

<p>контролировать их прохождение по расчетно-кассовым банковским операциям.</p>	<p>оформлять платежные поручения по штрафам и пеням внебюджетных фондов;  пользоваться образцом заполнения платежных поручений по перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды;  заполнять данные статуса плательщика, ИНН получателя, КПП получателя, наименование налоговой инспекции, КБК, ОКАТО, основания платежа, страхового периода, номера документа, даты документа.</p>	<p>социального страхования Российской Федерации, Фонд обязательного медицинского страхования;  начисление и перечисление взносов на страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;  использование средств внебюджетных фондов;  процедуру контроля прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка;  порядок заполнения платежных поручений по перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды;  образец заполнения платежных поручений по перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды;  процедуру контроля прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка.</p>
<p>ПК 4.1  Отражать нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета имущественное и финансовое положение организации, определять результаты хозяйственной деятельности за отчетный период;</p>	<p>использовать методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в обозримом будущем, определять источники, содержащие наиболее полную и достоверную информацию о работе объекта внутреннего контроля;  отражать нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета имущественное и финансовое положение организации;  определять результаты хозяйственной деятельности за отчетный период.</p>	<p>законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, о налогах и сборах, консолидированной финансовой отчетности, аудиторской деятельности, архивном деле, в области социального и медицинского страхования, пенсионного обеспечения;  гражданское, таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации, законодательство о противодействии коррупции и коммерческому подкупу, легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма,  законодательство о порядке изъятия бухгалтерских документов, об ответственности за непредставление или</p>

		<p>представление недостоверной отчетности;</p> <p>определение бухгалтерской отчетности как информации о финансовом положении экономического субъекта на отчетную дату, финансовом результате его деятельности и движении денежных средств за отчетный период;</p> <p>теоретические основы внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности;</p> <p>механизм отражения нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета данных за отчетный период;</p> <p>методы обобщения информации о хозяйственных операциях организации за отчетный период;</p> <p>порядок составления шахматной таблицы и оборотно-сальдовой ведомости;</p> <p>методы определения результатов хозяйственной деятельности за отчетный период</p>
<p>ПК 4.2. Составлять формы бухгалтерской (финансовой) отчетности в установленные законодательством сроки;</p>	<p>закрывать бухгалтерские регистры и заполнять формы бухгалтерской отчетности в установленные законодательством сроки;</p> <p>устанавливать идентичность показателей бухгалтерских отчетов;</p> <p>осваивать новые формы бухгалтерской отчетности;</p> <p>адаптировать бухгалтерскую (финансовую) отчетность Российской Федерации к Международным стандартам финансовой отчетности.</p>	<p>требования к бухгалтерской отчетности организации;</p> <p>состав и содержание форм бухгалтерской отчетности;</p> <p>бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах как основные формы бухгалтерской отчетности;</p> <p>методы группировки и перенесения обобщенной учетной информации из оборотно-сальдовой ведомости в формы бухгалтерской отчетности;</p> <p>процедуру составления приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах;</p> <p>порядок отражения изменений в учетной политике в целях бухгалтерского учета;</p> <p>порядок организации получения аудиторского заключения в</p>

		<p>случае необходимости; сроки представления бухгалтерской отчетности; правила внесения исправлений в бухгалтерскую отчетность в случае выявления неправильного отражения хозяйственных операций; международные стандарты финансовой отчетности (МСФО) и Директивы Европейского Сообщества о консолидированной отчетности.</p>
<p>ПК 4.3 Составлять (отчеты) и налоговые декларации по налогам и сборам в бюджет, учитывая отмененный единый социальный налог (ЕСН), отчеты по страховым взносам в государственные внебюджетные фонды, а также формы статистической отчетности в установленные законодательством сроки;</p>	<p>выбирать генеральную совокупность из регистров учетных и отчетных данных, применять при ее обработке наиболее рациональные способы выборки, формировать выборку, к которой будут применяться контрольные и аналитические процедуры; анализировать налоговое законодательство, типичные ошибки налогоплательщиков, практику применения законодательства налоговыми органами, арбитражными судами.</p>	<p>формы налоговых деклараций по налогам и сборам в бюджет и инструкции по их заполнению; форму отчетов по страховым взносам в ФНС России и государственные внебюджетные фонды и инструкцию по ее заполнению; форму статистической отчетности и инструкцию по ее заполнению; сроки представления налоговых деклараций в государственные налоговые органы, внебюджетные фонды и государственные органы статистики; содержание новых форм налоговых деклараций по налогам и сборам и новых инструкций по их заполнению; порядок регистрации и перерегистрации организации в налоговых органах, внебюджетных фондах и статистических органах.</p>
<p>ПК 4.4 Проводить контроль и анализ информации об активах и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности;</p>	<p>применять методы внутреннего контроля (интервью, пересчет, обследование, аналитические процедуры, выборка); выявлять и оценивать риски объекта внутреннего контроля и риски собственных ошибок; оценивать соответствие производимых хозяйственных операций и эффективность использования активов правовой и нормативной базе.</p>	<p>методы финансового анализа; виды и приемы финансового анализа; процедуры анализа бухгалтерского баланса: порядок общей оценки структуры активов и источников их формирования по показателям баланса; порядок определения результатов общей оценки структуры активов и их источников по показателям</p>

		<p>баланса;</p> <p>процедуры анализа ликвидности бухгалтерского баланса;</p> <p>порядок расчета финансовых коэффициентов для оценки платежеспособности;</p> <p>состав критериев оценки несостоятельности (банкротства) организации;</p> <p>процедуры анализа показателей финансовой устойчивости;</p> <p>процедуры анализа отчета о финансовых результатах.</p>
<p>ПК 4.5.</p> <p>Принимать участие в составлении бизнес-плана;</p>	<p>составлять прогнозные сметы и бюджеты, платежные календари, кассовые планы, обеспечивать составление финансовой части бизнес-планов, расчетов по привлечению кредитов и займов, проспектов эмиссий ценных бумаг экономического субъекта;</p> <p>вырабатывать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта, вносить соответствующие изменения в финансовые планы (сметы, бюджеты, бизнес-планы).</p>	<p>принципы и методы общей оценки деловой активности организации, технологию расчета и анализа финансового цикла.</p>
<p>ПК 4.6</p> <p>Анализировать финансово-хозяйственную деятельность, осуществлять анализ информации, полученной в ходе проведения контрольных процедур, выявление и оценку рисков;</p>	<p>определять объем работ по финансовому анализу, потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах;</p> <p>определять источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта;</p> <p>планировать программы и сроки проведения финансового анализа экономического субъекта и осуществлять контроль их соблюдения, определять состав и формат аналитических отчетов;</p> <p>распределять объем работ по проведению финансового анализа между работниками (группами работников).</p> <p>проверять качество аналитической информации, полученной в процессе проведения финансового анализа, и выполнять процедуры по ее обобщению;</p> <p>формировать аналитические отчеты и представлять их заинтересованным пользователям;</p> <p>координировать взаимодействие работников экономического субъекта в процессе проведения финансового анализа;</p> <p>оценивать и анализировать финансовый потенциал, ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, прибыльность и</p>	<p>процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности;</p> <p>процедуры анализа влияния факторов на прибыль.</p>

	<p>рентабельность, инвестиционную привлекательность экономического субъекта;          формировать обоснованные выводы по результатам информации, полученной в процессе проведения финансового анализа экономического субъекта;          разрабатывать финансовые программы развития экономического субъекта, инвестиционную, кредитную и валютную политику экономического субъекта;          применять результаты финансового анализа экономического субъекта для целей бюджетирования и управления денежными потоками.</p>	
<p>ПК 4.7 Проводить мониторинг устранения менеджментом выявленных нарушений, недостатков и рисков;</p>	<p>формировать информационную базу, отражающую ход устранения выявленных контрольными процедурами недостатков.</p>	<p>основы финансового менеджмента, методические документы по финансовому анализу, методические документы по бюджетированию и управлению денежными потоками.</p>

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем программы учебной дисциплины и виды работы

Вид учебной работы	Объем в академических часах очная форма обучения	Объем в академических часах заочная форма обучения
Объем учебной дисциплины,	38	38
в том числе реализуемый в форме практической подготовки	28	8
в том числе из объема учебной дисциплины:		
Теоретическое обучение	6	8
Практические занятия (если предусмотрено)	28	8
Самостоятельная работа (если предусмотрена)	4	22
Промежуточная аттестация / форма контроля	Другие формы контроля (4 семестр)	Другие формы контроля (3 семестр)



**2.2. Тематический план и содержание программы учебной дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности**

Наименование разделов и тем	Формы организации учебной деятельности обучающихся	Содержание форм организации учебной деятельности обучающихся	Объем часов (очная форма)	Объем часов (заочная форма)	Коды реализуемых компетенций	Уровень освоения
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 1. Применение информационных технологий в экономической сфере.</b>						
<b>Тема 1.1. Понятие и сущность информационных систем и технологий</b>	Теоретическое обучение	1.Цели, задачи дисциплины. Понятия информации, информационной технологии, информационной системы. Техника безопасности. 2.Применение информационных технологий в экономике. Способы обработки, хранения, передачи и накопления информации. Операции обработки информации. Общие положения по техническому и программному обеспечению информационных технологий. 3.Классификация и состав информационных систем. Понятие качества информационных процессов. Жизненный цикл информационных систем.	1	2	<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.</b>	1
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Анализ информационных систем и технологий, применяемых в экономической деятельности. Опрос, тестирование.	3	2		2
	Самостоятельная работа	Подготовка к лекционным и практическим занятиям, подготовка реферата	1	4		3
<b>Тема 1.2. Техническое обеспечение информационных технологий</b>	Теоретическое обучение	1.Принципы классификации компьютеров. Архитектура персонального компьютера. Основные характеристики системных блоков и мониторов. 2.Классификация печатающих устройств. 3.Состав периферийных устройств: сканеры, копиры, электронные планшеты, веб-камеры и т.д.	1		<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4.,</b>	1

	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Персональный компьютер и его составные части. Тестирование устройств персонального компьютера с описанием их назначения. Опрос, тестирование	3		4.1.-4.7.	2
	Самостоятельная работа	Подготовка к лекционным и практическим занятиям, подготовка реферата	1	2		3
<b>Тема 1.3. Программное обеспечение информационных технологий.</b>	Теоретическое обучение	Понятие платформы программного обеспечения. Сравнительная характеристика используемых платформ. Структура базового программного обеспечения. Классификация и основные характеристики операционной системы. Особенности интерфейса операционной системы. Программы – утилиты. 4.Классификация и направления использования прикладного программного обеспечения для решения прикладных задач, перспективы его развития.	1		ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.	1
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Прикладное программное обеспечение: файловые менеджеры, программы-архиваторы, утилиты. Тестирование	3	2		2
	Самостоятельная работа	Подготовка к лекционным и практическим занятиям, подготовка реферата	1	4		3
<b>Тема 1.4. Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах.</b>	Теоретическое обучение	1.Понятие компьютерного вируса, защиты информации и информационной безопасности. Принципы и способы защиты информации в информационных системах. 2.Характеристика угроз безопасности информации и их источников. Методы обеспечения информационной безопасности. 3.Принципы защиты информации от несанкционированного доступа. Правовое обеспечение применения информационных технологий и защиты информации.	0,5		ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.	1
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Организация защиты информации на персональном компьютере. Опрос. Дискуссия на тему Необходимость защиты рабочего места	4	2		2

<b>Раздел 2. Технологии создания и преобразования информационных объектов в экономической сфере</b>						
<b>Тема 2.1. Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации</b>	Теоретическое обучение	<p>Списки: маркированные, нумерованные, многоуровневые. Автоматическое создание списков. Создание и описание новых стилей списков, форматирование созданных списков.</p> <p>1. Создание и оформление газетных колонок. Оформление колонок текста с помощью табуляции.</p> <p>2. Способы создания таблиц, преобразование текста в таблицы. Конструктор: стили оформления таблиц. Макет: добавление и удаление фрагментов таблицы, расположение и направление текста.</p> <p>3. Нумерация страниц, колонтитулы, разрывы страниц, разделов. Стилевое оформление заголовков, редактирование стилей. Создание и редактирование автособираемого оглавления.</p> <p>4. Экономические расчеты и анализ финансового состояния предприятия. Организация расчетов в табличном процессоре MSExcel. Относительная и абсолютная адресация в табличном процессоре MSExcel.</p> <p>6.Связанные таблицы. Расчет промежуточных итогов в таблицах MSExcel. Подбор параметра. Организация обратного расчета. Связи между файлами и консолидация данных в MSExcel. Накопление средств и инвестирование проектов в MSExcel. Использование электронных таблиц для финансовых и экономических расчетов. Использование специализированных программ для анализа финансового состояния организации</p>	0,5	2	<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.</b>	1

	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Создание и оформление маркированных, нумерованных и многоуровневых списков, газетных колонок. 2.Создание и оформление таблиц в тексте. Стили, создание и редактирование автособираемого оглавления. Гиперссылки 3.Относительная и абсолютная адресация в табличном процессоре MSExcel. Фильтры. 4.Сводные таблицы. Промежуточные итоги. Макросы. Решение задач оптимизации. Тестирование.	4			2
<b>Тема 2.2. Технологии создания и обработки графической информации</b>	Теоретическое обучение	1.Компьютерная графика, ее виды. 2.Мультимедийные программы. 3.Назначение и основные возможности программы подготовки презентаций MS PowerPoint. Основные требования к деловым презентациям.	0,5		<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.</b>	1
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Создание мультимедийных презентаций в MS PowerPoint. Тестирование.	4			2
	Самостоятельная работа	Подготовка к лекционным и практическим занятиям, подготовка реферата	1	4		3
<b>Раздел 3. Телекоммуникационные технологии</b>						
<b>Тема 3.1. Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.</b>	Теоретическое обучение	Интернет-технологии. Способы и скоростные характеристики подключения, провайдер. Поиск информации с использованием компьютера. Программные поисковые сервисы. Использование ключевых слов, фраз для поиска информации. Комбинации условия поиска. Передача информации между компьютерами. Проводная и беспроводная связь. Методы создания и сопровождения сайта. Браузер. Примеры работы с интернет-магазином, интернет-	0,5		<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.</b>	1

		турагентством, интернет-библиотекой и пр. Создание ящика электронной почты и настройка его параметров. Формирование адресной книги. Социальные сети. Этические нормы коммуникаций в Интернете. Интернет-журналы и СМИ.				
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Работа с поисковыми системами, электронной почтой. Создание сайта-визитки средствами онлайн-редактора. Использование сервисов Google Docs для совместной работы с документами. Опрос, тестирование	4			2
	Самостоятельная работа	Подготовка к лекционным и практическим занятиям, подготовка реферата		4		3
<b>3.2. Примеры сетевых информационных систем для различных направлений профессиональной деятельности</b>	Теоретическое обучение	1. Сетевые информационные системы для различных направлений профессиональной деятельности (системы электронных билетов, бухгалтерских расчетов, регистрации автотранспорта, электронного голосования, системы медицинского страхования, дистанционного обучения и тестирования, сетевых конференций и форумов и пр.).	0,5	2	<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.</b>	1
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки)</b> Работа в СПС «Консультант Плюс». Организация поиска нормативных документов в СПС «Консультант Плюс». Практическое задание.	2			2
	Самостоятельная работа	Подготовка к лекционным и практическим занятиям, подготовка реферата		4		3

<b>Тема 4.1 Технология работы с программным обеспечением автоматизаци и бухгалтерског о учета</b>	Теоретическое обучение	<b>Содержание лекционного материала</b> Основные функции, режимы и правила работы с бухгалтерской программой. Настройка бухгалтерской программы на учет. Контекстная помощь, работа с документацией. Основные правила обеспечения информационной безопасности бухгалтерского программного комплекса. Сохранение и восстановление информационной базы. 3.Основные возможности программы 1С: Бухгалтерия. Первый запуск системы. Работа в пользовательском режиме.	<b>0,5</b>	<b>2</b>	<b>ОК 01-02, ПК 1.1.-1.4., 2.1.-2.7., 3.1.-3.4., 4.1.-4.7.</b>	<b>1</b>
	Практическое занятие	<b>(в том числе в форме практической подготовки).</b> Знакомство с интерфейсом программы 1С: Предприятие. Работа со справочниками, документами, журналами Ввод сведений об организации, ввод остатков по счетам. Оформление журнала фактов хозяйственной жизни на основании первичных документов. Определение финансовых результатов деятельности экономического субъекта. Подготовка бухгалтерский (финансовой) и налоговой отчетности. Сохранение и восстановление базы данных. Опрос, практическое задание.	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>2</b>
<b>Промежуточная аттестация (или указать формы контроля) – Другие формы контроля (очная форма 4 семестр, заочная форма 3 семестр)</b>						
<b>Итого:</b>			<b>38</b>	<b>38</b>		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

Для реализации образовательной дисциплины Информационные технологии профессиональной деятельности организация должна располагать инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом, образовательной программой. А также:

- лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности
- оснащение кабинета

№	Наименование оборудования	Техническое описание
<b>I. Специализированная мебель и системы хранения</b>		
Основное оборудование:		
	Стол ученический	регулируемый по высоте
	Стул ученический	регулируемый по высоте
Дополнительное оборудование:		
	Магнитно-маркерная доска / флипчарт	модель подходит для письма (рисования) маркерами и для размещения бумажных материалов с помощью магнитов
<b>II. Технические средства</b>		
Основное оборудование:		
	Сетевой фильтр	с предохранителем
	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный, программное обеспечение	диагональ интерактивной доски должна составлять не менее 65” дюймов (165,1 см); для монитора персонального компьютера и ноутбука – не менее 15,6” (39,6 см), планшета – 10,5” (26,6 см) <sup>1</sup>
Дополнительное оборудование:		
	Колонки	для воспроизведения звука любой модификации
	Web-камера	любой модификации
<b>III. Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
Основные:		
	Наглядные пособия	нет
Дополнительные:		
	настенный стенд	отражающий специфику дисциплины

- оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы:

помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации.

<sup>1</sup>Постановление Главного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 года N 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"»

### **3.2. Требования к учебно-методическому обеспечению**

Учебно-методический материал по дисциплине Информационные технологии в профессиональной деятельности включает: лекции; практические занятия, перечень вопросов к текущему контролю и промежуточной аттестации.

### **3.3. Интернет-ресурсы**

<https://digital.gov.ru/ru/> Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ

<http://www.ras.ru/> Российская академия наук

### **3.4. Программное обеспечение, цифровые инструменты**

Колледж обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

Используются программы, входящие в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, а также реестр социальных соцсетей:

«Яндекс.Диск (для Windows)», Яндекс.Почта, Telegram, Power Point, ВКонтакте (vk.com), Youtube.com, Вебинар.ру

### **3.5. Основная печатная или электронная литература**

1. Петлина, Е. М. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / Е. М. Петлина, А. В. Горбачев. — Саратов : Профобразование, 2021. — 111 с. — ISBN 978-5-4488-1113-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/104886.html>

2. Ключко, И. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / И. А. Ключко. — 2-е изд. — Саратов : Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 292 с. — ISBN 978-5-4486-0407-2, 978-5-4488-0219-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/80327.html>

### **3.6. Дополнительная печатная или электронная литература**

1. Жилко, Е. П. Информатика. Часть 1 : учебник для СПО / Е. П. Жилко, Л. Н. Титова, Э. И. Дямина. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 182 с. — ISBN 978-5-4488-0873-9, 978-5-4497-0637-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/97411.html>

### **3.7. Словари, справочники, энциклопедии, периодические материалы (журналы и газеты)**

1. Терминологический словарь по предметам кафедры «Бизнес-информатика» / составители Я. А. Донченко [и др.]. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2020. — 240 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108063.html>

2. Краткий терминологический словарь по предметам кафедры социально-гуманитарных дисциплин / составители И. И. Турский [и др.]. — Симферополь : Университет экономики и управления, 2020. — 249 с. — Текст : электронный //



Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL:  
<https://www.iprbookshop.ru/101398.html>

3. Журнал Прикладная информатика <https://www.iprbookshop.ru/11770.html>

4. [Вестник Астраханского государственного технического университета.](#)

Серия Управление, вычислительная техника и информатика <https://www.iprbookshop.ru>

1. <https://rg.ru/> Российская газета

2. <https://ug.ru/> Учительская газета

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Тема 1.1. Понятие и сущность информационных систем и технологий</p> <p>Тема 1.2. Техническое обеспечение информационных технологий</p> <p>Тема 1.3. Программное обеспечение информационных технологий.</p> <p>Тема 1.4. Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах.</p> <p>Тема 2.1. Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации</p> <p>Тема 2.2. Технологии создания и обработки графической информации</p> <p>Тема 3.1. Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.</p> <p>3.2. Примеры сетевых информационных систем для различных направлений профессиональной деятельности</p> <p>Тема 4.1 Технология работы с программным обеспечением автоматизации бухгалтерского учета</p>	<p>Опрос, практическое задание, тестирование</p>

Результаты подготовки обучающихся при освоении рабочей программы учебной дисциплины определяются оценками:

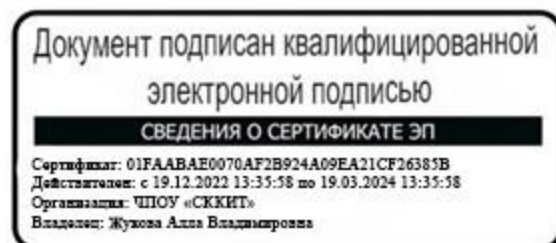
Оценка	Содержание	Проявления
Неудовлетворительно	Студент не обладает необходимой системой знаний и умений	Обнаруживаются пробелы в знаниях основного программного материала, допускаются принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий
Удовлетворительно	Уровень оценки результатов обучения показывает, что студенты обладают необходимой системой знаний и владеют некоторыми умениями по дисциплине. Студенты способны понимать и интерпретировать освоенную информацию, что является основой успешного формирования умений и навыков для решения практикоориентированных задач	Обнаруживаются знания основного программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности; студент справляется с выполнением заданий, предусмотренных программой, знаком с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «удовлетворительно» выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе и при

		выполнении заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя
Хорошо	Уровень осознанного владения учебным материалом и учебными умениями, навыками и способами деятельности по дисциплине; способны анализировать, проводить сравнение и обоснование выбора методов решения заданий в практикоориентированных ситуациях	Обнаруживается полное знание программного материала; студент, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка «хорошо» выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному выполнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности
Отлично	Уровень освоения результатов обучения студентов по дисциплине является основой для формирования общих и профессиональных компетенций, соответствующих требованиям ФГОС СПО. Студенты способны использовать сведения из различных источников для успешного исследования и поиска решения в нестандартных практикоориентированных ситуациях	Обнаруживается всестороннее, систематическое и глубокое знание программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой; студент, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «отлично» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании программного материала

**Частное профессиональное образовательное учреждение  
«Северо-Кавказский колледж инновационных технологий»**

Рассмотрен и утвержден  
на Педагогическом совете  
от 08.06.2023 Протокол № 04

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ЧПОУ «СККИТ»  
\_\_\_\_\_ А.В. Жукова  
«08» июня 2023



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ДИСЦИПЛИНЫ**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ  
(ПО ОТРАСЛЯМ)**

2023 г.

## ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются следующие умения и знания.

Код и название компетенции	Умения	Знания
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам		
ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности		
ПК 1.1 Обрабатывать первичные бухгалтерские документы	принимать произвольные первичные бухгалтерские документы, рассматриваемые как письменное доказательство совершения хозяйственной операции или получение разрешения на ее проведение; принимать первичные бухгалтерские документы на бумажном носителе и (или) в виде электронного документа, подписанного электронной подписью; проверять наличие в произвольных первичных бухгалтерских документах обязательных реквизитов; проводить формальную проверку документов, проверку по существу, арифметическую проверку; проводить группировку первичных бухгалтерских документов по ряду признаков; проводить таксировку и контировку первичных бухгалтерских документов; организовывать документооборот; разбираться в номенклатуре дел; заносить данные по сгруппированным документам в регистры бухгалтерского учета; передавать первичные бухгалтерские документы в текущий бухгалтерский архив; передавать первичные	общие требования к бухгалтерскому учету в части документирования всех хозяйственных действий и операций; понятие первичной бухгалтерской документации; определение первичных бухгалтерских документов; формы первичных бухгалтерских документов, содержащих обязательные реквизиты первичного учетного документа; порядок проведения проверки первичных бухгалтерских документов, формальной проверки документов, проверки по существу, арифметической проверки; принципы и признаки группировки первичных бухгалтерских документов; порядок проведения таксировки и контировки первичных бухгалтерских документов; порядок составления регистров бухгалтерского учета; правила и сроки хранения первичной бухгалтерской документации.

	бухгалтерские документы в постоянный архив по истечении установленного срока хранения; исправлять ошибки в первичных бухгалтерских документах;	
ПК 1.2 Разрабатывать и согласовывать с руководством организации рабочий план счетов бухгалтерского учета организации	понимать и анализировать план счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций; обосновывать необходимость разработки рабочего плана счетов на основе типового плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности; конструировать поэтапно рабочий план счетов бухгалтерского учета организации.	сущность плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций; теоретические вопросы разработки и применения плана счетов бухгалтерского учета в финансово-хозяйственной деятельности организации; инструкцию по применению плана счетов бухгалтерского учета; принципы и цели разработки рабочего плана счетов бухгалтерского учета организации; классификацию счетов бухгалтерского учета по экономическому содержанию, назначению и структуре; два подхода к проблеме оптимальной организации рабочего плана счетов - автономию финансового и управленческого учета и объединение финансового и управленческого учета.
ПК 1.3 Проводить учет денежных средств, оформлять денежные и кассовые документы	проводить учет кассовых операций, денежных документов и переводов в пути; проводить учет денежных средств на расчетных и специальных счетах; учитывать особенности учета кассовых операций в иностранной валюте и операций по валютным счетам; оформлять денежные и кассовые документы; заполнять кассовую книгу и отчет кассира в бухгалтерию.	учет кассовых операций, денежных документов и переводов в пути; учет денежных средств на расчетных и специальных счетах; особенности учета кассовых операций в иностранной валюте и операций по валютным счетам; порядок оформления денежных и кассовых документов, заполнения кассовой книги; правила заполнения отчета кассира в бухгалтерию.
ПК 1.4 Формировать бухгалтерские проводки по учету активов организации на	проводить учет основных средств; проводить учет нематериальных активов; проводить учет долгосрочных инвестиций; проводить учет финансовых вложений и ценных бумаг;	понятие и классификацию основных средств; оценку и переоценку основных средств; учет поступления основных средств; учет выбытия и аренды основных средств; учет

<p>основе рабочего плана счетов бухгалтерского учета</p>	<p>проводить учет материально-производственных запасов;  проводить учет затрат на производство и калькулирование себестоимости;  проводить учет готовой продукции и ее реализации;  проводить учет текущих операций и расчетов;  проводить учет труда и заработной платы;  проводить учет финансовых результатов и использования прибыли;  проводить учет собственного капитала;  проводить учет кредитов и займов.</p>	<p>амортизации основных средств; особенности учета арендованных и сданных в аренду основных средств; понятие и классификацию нематериальных активов; учет поступления и выбытия нематериальных активов; амортизацию нематериальных активов; учет долгосрочных инвестиций; учет финансовых вложений и ценных бумаг; учет материально-производственных запасов: понятие, классификацию и оценку материально-производственных запасов; документальное оформление поступления и расхода материально-производственных запасов. учет материалов на складе и в бухгалтерии; синтетический учет движения материалов; учет транспортно-заготовительных расходов; учет затрат на производство и калькулирование себестоимости: систему учета производственных затрат и их классификацию; сводный учет затрат на производство, обслуживание производства и управление; особенности учета и распределения затрат вспомогательных производств; учет потерь и непроизводственных расходов; учет и оценку незавершенного производства; калькуляцию себестоимости продукции характеристику готовой продукции, оценку и синтетический учет; технологию реализации готовой продукции (работ, услуг); учет выручки от реализации продукции (работ, услуг); учет расходов по реализации продукции, выполнению работ и оказанию услуг; учет дебиторской и кредиторской задолженности и</p>
--	---	---

		формы расчетов; учет расчетов с работниками по прочим операциям и расчетов с подотчетными лицами.
ПК 2.1. Формировать бухгалтерские проводки по учету источников активов организации на основе рабочего плана счетов бухгалтерского учета;	рассчитывать заработную плату сотрудников; определять сумму удержаний из заработной платы сотрудников; определять финансовые результаты деятельности организации по основным видам деятельности; определять финансовые результаты деятельности организации по прочим видам деятельности; проводить учет нераспределенной прибыли; проводить учет собственного капитала; проводить учет уставного капитала; проводить учет резервного капитала и целевого финансирования; проводить учет кредитов и займов.	учет труда и его оплаты; учет удержаний из заработной платы работников; учет финансовых результатов и использования прибыли; учет финансовых результатов по обычным видам деятельности; учет финансовых результатов по прочим видам деятельности; учет нераспределенной прибыли; учет собственного капитала: учет уставного капитала; учет резервного капитала и целевого финансирования; учет кредитов и займов; порядок ведения бухгалтерского учета источников формирования имущества.
ПК 2.2 Выполнять поручения руководства в составе комиссии по инвентаризации активов в местах их хранения;	определять цели и периодичность проведения инвентаризации; руководствоваться нормативными правовыми актами, регулирующими порядок проведения инвентаризации активов; пользоваться специальной терминологией при проведении инвентаризации активов; давать характеристику активов организации.	нормативные правовые акты, регулирующие порядок проведения инвентаризации активов и обязательств; основные понятия инвентаризации активов; характеристику объектов, подлежащих инвентаризации; цели и периодичность проведения инвентаризации имущества; задачи и состав инвентаризационной комиссии; процесс подготовки к инвентаризации, порядок подготовки регистров аналитического учета по объектам инвентаризации; перечень лиц, ответственных за подготовительный этап для подбора документации, необходимой для проведения инвентаризации.
ПК 2.3 Проводить подготовку к инвентаризации и проверку	готовить регистры аналитического учета по местам хранения активов и передавать их лицам, ответственным за подготовительный этап, для подбора документации, необходимой для	приемы физического подсчета активов; порядок составления инвентаризационных описей и сроки передачи их в



<p>действительного соответствия фактических данных инвентаризации данным учета;</p>	<p>проведения инвентаризации; составлять инвентаризационные описи; проводить физический подсчет активов; выполнять работу по инвентаризации основных средств и отражать ее результаты в бухгалтерских проводках; выполнять работу по инвентаризации нематериальных активов и отражать ее результаты в бухгалтерских проводках; выполнять работу по инвентаризации и переоценке материально-производственных запасов и отражать ее результаты в бухгалтерских проводках.</p>	<p>бухгалтерию; порядок инвентаризации основных средств и отражение ее результатов в бухгалтерских проводках; порядок инвентаризации нематериальных активов и отражение ее результатов в бухгалтерских проводках; порядок инвентаризации и переоценки материально-производственных запасов и отражение ее результатов в бухгалтерских проводках; порядок выполнения работ по инвентаризации активов и обязательств.</p>
<p>ПК 2.4 Отражать в бухгалтерских проводках зачет и списание недостачи ценностей (регулировать инвентаризационные разницы) по результатам инвентаризации;</p>	<p>формировать бухгалтерские проводки по отражению недостачи активов, выявленных в ходе инвентаризации, независимо от причин их возникновения с целью контроля на счете 94 "Недостачи и потери от порчи ценностей"; формировать бухгалтерские проводки по списанию недостач в зависимости от причин их возникновения; проводить инвентаризацию недостач и потерь от порчи ценностей (счет 94), целевого финансирования (счет 86), доходов будущих периодов (счет 98).</p>	<p>формирование бухгалтерских проводок по отражению недостачи ценностей, выявленных в ходе инвентаризации, независимо от причин их возникновения с целью контроля на счете 94 "Недостачи и потери от порчи ценностей"; формирование бухгалтерских проводок по списанию недостач в зависимости от причин их возникновения; порядок инвентаризации недостач и потерь от порчи ценностей.</p>
<p>ПК 2.5 Проводить процедуры инвентаризации финансовых обязательств организации;</p>	<p>проводить выверку финансовых обязательств; участвовать в инвентаризации дебиторской и кредиторской задолженности организации; проводить инвентаризацию расчетов; определять реальное состояние расчетов; выявлять задолженность, нереальную для взыскания, с целью принятия мер к взысканию задолженности с должников либо к списанию ее с учета;</p>	<p>порядок инвентаризации дебиторской и кредиторской задолженности организации; порядок инвентаризации расчетов; технологии определения реального состояния расчетов; порядок выявления задолженности, нереальной для взыскания, с целью принятия мер к взысканию задолженности с должников либо к списанию ее с учета;</p>
<p>ПК 2.6 Осуществлять сбор информации</p>	<p>проводить сбор информации о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований правовой и нормативной базы и</p>	<p>методы сбора информации о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований</p>

о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований правовой и нормативной базы и внутренних регламентов;	внутренних регламентов.	правовой и нормативной базы и внутренних регламентов.
ПК 2.7 Выполнять контрольные процедуры и их документирование, готовить и оформлять завершающие материалы по результатам внутреннего контроля	составлять акт по результатам инвентаризации; составлять сличительные ведомости и устанавливать соответствие данных о фактическом наличии средств данным бухгалтерского учета; выполнять контрольные процедуры и их документирование, готовить и оформлять завершающие материалы по результатам внутреннего контроля.	порядок составления сличительных ведомостей в бухгалтерии и установление соответствия данных о фактическом наличии средств данным бухгалтерского учета; процедуру составления акта по результатам инвентаризации.
ПК 3.1 Формировать бухгалтерские проводки по начислению и перечислению налогов и сборов в бюджеты различных уровней;	определять виды и порядок налогообложения; ориентироваться в системе налогов Российской Федерации; выделять элементы налогообложения; определять источники уплаты налогов, сборов, пошлин; оформлять бухгалтерскими проводками начисления и перечисления сумм налогов и сборов; организовывать аналитический учет по счету 68 "Расчеты по налогам и сборам".	виды и порядок налогообложения; систему налогов Российской Федерации; элементы налогообложения; источники уплаты налогов, сборов, пошлин; оформление бухгалтерскими проводками начисления и перечисления сумм налогов и сборов; аналитический учет по счету 68 "Расчеты по налогам и сборам".
ПК 3.2 Оформлять платежные документы для перечисления налогов и сборов в бюджет, контролировать их прохождение по расчетно-кассовым банковским операциям;	заполнять платежные поручения по перечислению налогов и сборов; выбирать для платежных поручений по видам налогов соответствующие реквизиты; выбирать коды бюджетной классификации для определенных налогов, штрафов и пени; пользоваться образцом заполнения платежных поручений по перечислению налогов, сборов и пошлин.	порядок заполнения платежных поручений по перечислению налогов и сборов; правила заполнения данных статуса плательщика, идентификационный номер налогоплательщика (далее - ИНН) получателя, код причины постановки на учет (далее - КПП) получателя, наименования налоговой инспекции, код бюджетной классификации (далее - КБК), общероссийский классификатор объектов административно-

		<p>территориального деления (далее - ОКАТО), основания платежа, налогового периода, номера документа, даты документа, типа платежа;</p> <p>коды бюджетной классификации, порядок их присвоения для налога, штрафа и пени;</p> <p>образец заполнения платежных поручений по перечислению налогов, сборов и пошлин.</p>
<p>ПК 3.3 Формировать бухгалтерские проводки по начислению и перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды и налоговые органы;</p>	<p>проводить учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению;</p> <p>определять объекты налогообложения для исчисления, отчеты по страховым взносам в ФНС России и государственные внебюджетные фонды;</p> <p>применять порядок и соблюдать сроки исчисления по страховым взносам в государственные внебюджетные фонды;</p> <p>применять особенности зачисления сумм по страховым взносам в ФНС России и в государственные внебюджетные фонды: в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонды обязательного медицинского страхования;</p> <p>оформлять бухгалтерскими проводками начисление и перечисление сумм по страховым взносам в ФНС России и государственные внебюджетные фонды: в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонд обязательного медицинского страхования;</p> <p>осуществлять аналитический учет по счету 69 "Расчеты по социальному страхованию";</p> <p>проводить начисление и перечисление взносов на страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;</p> <p>использовать средства внебюджетных фондов по направлениям, определенным законодательством.</p>	<p>учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению;</p> <p>аналитический учет по счету 69 "Расчеты по социальному страхованию";</p> <p>сущность и структуру страховых взносов в Федеральную налоговую службу (далее - ФНС России) и государственные внебюджетные фонды;</p> <p>объекты налогообложения для исчисления страховых взносов в государственные внебюджетные фонды;</p> <p>порядок и сроки исчисления страховых взносов в ФНС России и государственные внебюджетные фонды;</p> <p>порядок и сроки представления отчетности в системе ФНС России и внебюджетного фонда.</p>
<p>ПК 3.4 Оформлять платежные</p>	<p>осуществлять контроль прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с</p>	<p>особенности зачисления сумм страховых взносов в государственные внебюджетные</p>

<p>документы на перечисление страховых взносов во внебюджетные фонды и налоговые органы, контролировать их прохождение по расчетно-кассовым банковским операциям.</p>	<p>использованием выписок банка; заполнять платежные поручения по перечислению страховых взносов в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонд обязательного медицинского страхования; выбирать для платежных поручений по видам страховых взносов соответствующие реквизиты; оформлять платежные поручения по штрафам и пеням внебюджетных фондов; пользоваться образцом заполнения платежных поручений по перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды; заполнять данные статуса плательщика, ИНН получателя, КПП получателя, наименование налоговой инспекции, КБК, ОКАТО, основания платежа, страхового периода, номера документа, даты документа.</p>	<p>фонды; оформление бухгалтерскими проводками начисления и перечисления сумм страховых взносов в ФНС России и государственные внебюджетные фонды: в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Фонд обязательного медицинского страхования; начисление и перечисление взносов на страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; использование средств внебюджетных фондов; процедуру контроля прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка; порядок заполнения платежных поручений по перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды; образец заполнения платежных поручений по перечислению страховых взносов во внебюджетные фонды; процедуру контроля прохождения платежных поручений по расчетно-кассовым банковским операциям с использованием выписок банка.</p>
<p>ПК 4.1 Отражать нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета имущественное и финансовое положение организации, определять результаты хозяйственной</p>	<p>использовать методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в обозримом будущем, определять источники, содержащие наиболее полную и достоверную информацию о работе объекта внутреннего контроля; отражать нарастающим итогом на счетах</p>	<p>законодательство Российской Федерации о бухгалтерском учете, о налогах и сборах, консолидированной финансовой отчетности, аудиторской деятельности, архивном деле, в области социального и медицинского страхования, пенсионного обеспечения; гражданское, таможенное, трудовое, валютное, бюджетное законодательство Российской Федерации, законодательство о</p>

<p>деятельности за отчетный период;</p>	<p>бухгалтерского учета имущественное и финансовое положение организации; определять результаты хозяйственной деятельности за отчетный период.</p>	<p>противодействию коррупции и коммерческому подкупу, легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма, законодательство о порядке изъятия бухгалтерских документов, об ответственности за непредставление или представление недостоверной отчетности; определение бухгалтерской отчетности как информации о финансовом положении экономического субъекта на отчетную дату, финансовом результате его деятельности и движении денежных средств за отчетный период; теоретические основы внутреннего контроля совершаемых фактов хозяйственной жизни и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности; механизм отражения нарастающим итогом на счетах бухгалтерского учета данных за отчетный период; методы обобщения информации о хозяйственных операциях организации за отчетный период; порядок составления шахматной таблицы и оборотно-сальдовой ведомости; методы определения результатов хозяйственной деятельности за отчетный период</p>
<p>ПК 4.2. Составлять формы бухгалтерской (финансовой) отчетности в установленные законодательством сроки;</p>	<p>закрывать бухгалтерские регистры и заполнять формы бухгалтерской отчетности в установленные законодательством сроки; устанавливать идентичность показателей бухгалтерских отчетов; осваивать новые формы бухгалтерской отчетности; адаптировать бухгалтерскую (финансовую) отчетность Российской Федерации к Международным</p>	<p>требования к бухгалтерской отчетности организации; состав и содержание форм бухгалтерской отчетности; бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах как основные формы бухгалтерской отчетности; методы группировки и перенесения обобщенной учетной информации из</p>

	стандартам финансовой отчетности.	<p>оборотно-сальдовой ведомости в формы бухгалтерской отчетности;</p> <p>процедуру составления приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах;</p> <p>порядок отражения изменений в учетной политике в целях бухгалтерского учета;</p> <p>порядок организации получения аудиторского заключения в случае необходимости;</p> <p>сроки представления бухгалтерской отчетности;</p> <p>правила внесения исправлений в бухгалтерскую отчетность в случае выявления неправильного отражения хозяйственных операций;</p> <p>международные стандарты финансовой отчетности (МСФО) и Директивы Европейского Сообщества о консолидированной отчетности.</p>
<p>ПК 4.3 Составлять (отчеты) и налоговые декларации по налогам и сборам в бюджет, учитывая отмененный единый социальный налог (ЕСН), отчеты по страховым взносам в государственные внебюджетные фонды, а также формы статистической отчетности в установленные законодательством сроки;</p>	<p>выбирать генеральную совокупность из регистров учетных и отчетных данных, применять при ее обработке наиболее рациональные способы выборки, формировать выборку, к которой будут применяться контрольные и аналитические процедуры;</p> <p>анализировать налоговое законодательство, типичные ошибки налогоплательщиков, практику применения законодательства налоговыми органами, арбитражными судами.</p>	<p>формы налоговых деклараций по налогам и сборам в бюджет и инструкции по их заполнению;</p> <p>форму отчетов по страховым взносам в ФНС России и государственные внебюджетные фонды и инструкцию по ее заполнению;</p> <p>форму статистической отчетности и инструкцию по ее заполнению;</p> <p>сроки представления налоговых деклараций в государственные налоговые органы, внебюджетные фонды и государственные органы статистики;</p> <p>содержание новых форм налоговых деклараций по налогам и сборам и новых инструкций по их заполнению;</p> <p>порядок регистрации и перерегистрации организации в налоговых органах, внебюджетных фондах и</p>

		статистических органах.
ПК 4.4 Проводить контроль и анализ информации об активах и финансовом положении организации, ее платежеспособности и доходности;	применять методы внутреннего контроля (интервью, пересчет, обследование, аналитические процедуры, выборка); выявлять и оценивать риски объекта внутреннего контроля и риски собственных ошибок; оценивать соответствие производимых хозяйственных операций и эффективность использования активов правовой и нормативной базе.	методы финансового анализа; виды и приемы финансового анализа; процедуры анализа бухгалтерского баланса: порядок общей оценки структуры активов и источников их формирования по показателям баланса; порядок определения результатов общей оценки структуры активов и их источников по показателям баланса; процедуры анализа ликвидности бухгалтерского баланса; порядок расчета финансовых коэффициентов для оценки платежеспособности; состав критериев оценки несостоятельности (банкротства) организации; процедуры анализа показателей финансовой устойчивости; процедуры анализа отчета о финансовых результатах.
ПК 4.5. Принимать участие в составлении бизнес-плана;	составлять прогнозные сметы и бюджеты, платежные календари, кассовые планы, обеспечивать составление финансовой части бизнес-планов, расчетов по привлечению кредитов и займов, проспектов эмиссий ценных бумаг экономического субъекта; выработать сбалансированные решения по корректировке стратегии и тактики в области финансовой политики экономического субъекта, вносить соответствующие изменения в финансовые планы (сметы, бюджеты, бизнес-планы).	принципы и методы общей оценки деловой активности организации, технологию расчета и анализа финансового цикла.
ПК 4.6 Анализировать финансово-хозяйственную деятельность, осуществлять анализ информации, полученной в	определять объем работ по финансовому анализу, потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах; определять источники информации для проведения анализа финансового состояния экономического субъекта; планировать программы и сроки проведения финансового анализа	процедуры анализа уровня и динамики финансовых результатов по показателям отчетности; процедуры анализа влияния факторов на прибыль.

<p>ходе проведения контрольных процедур, выявление и оценку рисков;</p>	<p>экономического субъекта и осуществлять контроль их соблюдения, определять состав и формат аналитических отчетов; распределять объем работ по проведению финансового анализа между работниками (группами работников).          проверять качество аналитической информации, полученной в процессе проведения финансового анализа, и выполнять процедуры по ее обобщению; формировать аналитические отчеты и представлять их заинтересованным пользователям;          координировать взаимодействие работников экономического субъекта в процессе проведения финансового анализа;          оценивать и анализировать финансовый потенциал, ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, прибыльность и рентабельность, инвестиционную привлекательность экономического субъекта;          формировать обоснованные выводы по результатам информации, полученной в процессе проведения финансового анализа экономического субъекта;          разрабатывать финансовые программы развития экономического субъекта, инвестиционную, кредитную и валютную политику экономического субъекта;          применять результаты финансового анализа экономического субъекта для целей бюджетирования и управления денежными потоками.</p>	
<p>ПК 4.7 Проводить мониторинг устранения менеджментом выявленных нарушений, недостатков и рисков;</p>	<p>формировать информационную базу, отражающую ход устранения выявленных контрольными процедурами недостатков.</p>	<p>основы финансового менеджмента, методические документы по финансовому анализу, методические документы по бюджетированию и управлению денежными потоками.</p>



**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)**

**БУХГАЛТЕР**

## 1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### Матрица учебных заданий

№	Наименование темы	Вид Контрольного задания
1.	<b>Тема 1.1. Понятие и сущность информационных систем и технологий</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к опросу, тестированию
2.	<b>Тема 1.2. Техническое обеспечение информационных технологий</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к опросу, тестированию
3.	<b>Тема 1.3. Программное обеспечение информационных технологий.</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к тестированию
4.	<b>Тема 1.4. Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах.</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Опрос. Дискуссия на тему Необходимость защиты рабочего места
5.	<b>Тема 2.1. Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к тестированию
6.	<b>Тема 2.2. Технологии создания и обработки графической информации</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к тестированию
8.	<b>Тема 3.1. Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к опросу, тестированию
9.	<b>3.2. Примеры сетевых информационных систем для различных направлений профессиональной деятельности</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к выполнению практического задания
10.	<b>Тема 4.1 Технология работы с программным обеспечением автоматизации бухгалтерского учета</b>	(в том числе в форме практической подготовки) Подготовка к опросу, практическому заданию
		<b>Контрольные тесты по итогам курса</b>

## 2. ОПИСАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ ПРОЦЕДУР ПО ПРОГРАММЕ

### Раздел 1. Применение информационных технологий в экономической сфере. Тема 1.1. Понятие и сущность информационных систем и технологий

#### Вид контроля: опрос, тест

Вопросы для проверки знаний (опроса):

1. Основные понятие и определения.
2. История развития ИТ.
3. Свойства информационных систем.
4. Классификация информационных систем и информационных технологий.
5. Сфера функционирования.

6. Применение информационных технологий в экономике.
7. Способы обработки, хранения, передачи и накопления информации.
8. Жизненный цикл информационных систем.

### Тест

**1. Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии, которые уменьшают имеющуюся о них степень неопределенности, неполноты знаний – это:**

1. информация;
2. данные;
3. показатели.

**2. Какое направление семиотики изучает структуру знаков и отношений между ними с точки зрения синтаксиса, безотносительно к тому, что они отражают и как воспринимаются адресатом:**

1. синтактика;
2. прагматика;
3. физика.

**3. Какое направление науки семиотики изучает восприятие осмысленных выражений знаковой системы в соответствии с разрешающими способностями воспринимающего:**

1. прагматика;
2. психология;
3. синтактика.

**4. Какой из видов информации является важнейшей составляющей управленческой информации:**

1. экономическая информация;
2. научная информация;
3. религиозная информация.

**5. Что из перечисленного можно отнести к экономической информации:**

1. сведения о составе трудовых, материальных и денежных ресурсов и состоянии объектов управления на определенный момент времени;
2. сведения, отражающие деятельность предприятий и организаций посредством натуральных, стоимостных и других показателей;
3. и то и другое.

**6. Что является важнейшим свойством экономической информации:**

1. достоверность и полнота;
2. ценность и актуальность;
3. все перечисленное.

**7. Что из перечисленного характерно для экономической информации:**

1. большие объемы; многократное повторение циклов ее получения и преобразования в установленные временные периоды (месяц, квартал, год и т.д.); многообразие ее источников и потребителей;
2. значительный удельный вес логических операций при ее обработке;
3. все перечисленное.

**8. Как называется группа данных, характеризующих объект, процесс, операцию – это:**

1. показатель;
2. реквизит;
3. информационная совокупность.

**9. В состав информационной совокупности включают:**

1. реквизиты; показатели; документы;
2. данные, показатели;
3. документы, файлы.

**10. Что из перечисленного характеризует качественные свойства описываемого объекта (время и место действия, фамилия, имя, отчество исполнителя, наименование работы и т.д.):**

1. реквизиты-признаки;
2. реквизиты-основания;
3. документы.

**11. Информационные ресурсы — это:**

**1. непосредственный продукт интеллектуальной деятельности наиболее квалифицированной и творчески активной части трудоспособного населения страны;**

2. вся информация, хранящаяся на различных информационных носителях в фондах и библиотеках;

3. информация, возникающая в процессе деятельности экономических объектов.

**12. Причинами какого характера, сдерживался в России развитие общества, основанного на информационных технологиях:**

1. политического;
2. экономического;
3. геологического.

**13. Информационная культура общества – это:**

**1. степень подготовленности общества к эффективному использованию информационных ресурсов и продуцированию новых знаний;**

2. непосредственный продукт интеллектуальной деятельности наиболее квалифицированной и творчески активной части трудоспособного населения страны;

3. весь индустриально-технологический комплекс средств информатики той или иной страны.

**14. Весь индустриально-технологический комплекс средств информатики той или иной страны, а также сеть научно-исследовательских, учебных, административных, коммерческих и других организаций и социальных институтов, деятельность которых содействует эффективному использованию информационных ресурсов –это:**

1. информационная культура общества;
2. информационный потенциал общества;
3. информационные ресурсы.

**Тема 1.2. Техническое обеспечение информационных технологий**

**Вид контроля: опрос, тест**

Вопросы для проверки знаний (опроса):

1. Принципы классификации компьютеров. Архитектура персонального компьютера. Основные характеристики системных блоков и мониторов.

2. Классификация печатающих устройств.

3. Состав периферийных устройств: сканеры, копиры, электронные планшеты, веб-камеры и т.д.

**Тест**

**ВАРИАНТ 1**

1. В состав персонального компьютера входит?

- А) Сканер, принтер, монитор
- Б) Видеокарта, системная шина, устройство бесперебойного питания
- В) Монитор, системный блок, клавиатура, мышь \*
- Г) Винчестер, мышь, монитор, клавиатура

2. Все файлы компьютера записываются на?

- А) Винчестер \*
- Б) Модулятор
- В) Флоппи-диск

Г) Генератор

3. Как включить на клавиатуре все заглавные буквы?

- А) Alt + Ctrl
- Б) Caps Lock \*
- В) Shift + Ctrl
- Г) Shift + Ctrl + Alt

4. Как называется основное окно Windows, которое появляется на экране после полной загрузки операционной среды?

- А) Окно загрузки
- Б) Стол с ярлыками
- В) Рабочий стол\*
- Г) Изображение монитора

5. Какую последовательность действий надо выполнить для запуска калькулятора в Windows?

- А) Стандартные → Калькулятор
- Б) Пуск → Программы → Стандартные → Калькулятор \*
- В) Пуск → Стандартные → Калькулятор
- Г) Пуск → Калькулятор

6. Как называется программа файловый менеджер, входящая в состав операционной среды Windows?

- А) Проводник \*
- Б) Сопровождающий
- В) Менеджер файлов
- Г) Windows commander

7. Для создания новой папки в программе Windows commander надо нажать на клавиатуре кнопку?

- А) F5
- Б) F6
- В) F7\*

Г) F8

8. Для удаления файла в программе Windows commander следует нажать на клавиатуре кнопку?

- А) F5
- Б) F6
- В) F7
- Г) F8\*

9. Для запуска любой программы надо на рабочем столе Windows нажать на?

- А) Ссылку на программу
- Б) Ярлык программы\*
- В) Кнопку запуска программы
- Г) Рабочий стол

10. Чем отличается значок папки от ярлыка?

- А) Признак ярлыка – узелок в левом нижнем углу значка, которым он "привязывается" к объекту
- Б) Значок ярлыка крупнее всех остальных значков
- В) На значке ярлыка написана буква "Я"
- Г) Признак ярлыка – маленькая стрелка в левом нижнем углу значка \*

11. Для того, чтобы найти файл в компьютере надо нажать?

- А) Пуск → Найти → Файлы и папки\*
- Б) Пуск → Файлы и папки
- В) Найти → Файл
- Г) Пуск → Файл → Найти

12. Для настройки параметров работы мыши надо нажать?

- А) Настройка → панель управления → мышь
- Б) Пуск → панель управления → мышь
- В) Пуск → настройка → мышь
- Г) Пуск → настройка → панель управления → мышь\*

13. Как установить время, через которое будет появляться заставка на рабочем столе Windows?

- А) Свойства: экран → Заставка → Интервал \*
- Б) Заставка → Период времени
- В) Свойства: экран → Заставка → Время
- Г) Свойства: Интервал

14. Какие функции выполняет пункт Документы Главного меню Windows?

- А) Пункт Документы Главного меню выводит список открытых в данный момент документов и позволяет переключаться между ними
- Б) Пункт Документы Главного меню отображает список документов, с которыми работали последние 15 дней. Щелчок по названию или значку документа запускает приложение, с помощью которого он был создан и открывает документ
- В) Пункт Документы Главного меню отображает список всех созданных документов и позволяет открыть любой из них

Г) Пункт Документы Главного меню выводит список последних открывавшихся документов. Щелчок по названию или значку документа запускает приложение, с помощью которого он был создан и открывает документ \*

## ВАРИАНТ 2

1. С какой целью производится выделение объектов?

- А) С целью группировки и создания тематической группы
- Б) С целью последующего изменения их внешнего вида (изменения размера, вида значка и др.
- В) С целью их сортировки
- Г) С тем, чтобы произвести с ними какие-либо действия (открыть, скопировать, переместить и др.) \*





2. Как вызвать на экран контекстное меню?

- А) Щелкнуть левой кнопкой мыши на объекте и в открывшемся списке выбрать команду "Контекстное меню"
- Б) Открыть команду меню "СЕРВИС" и в ней выбрать команду "Контекстное меню"
- В) Щелкнуть на объекте правой кнопкой мыши \*
- Г) Дважды щелкнуть левой кнопкой мыши на объекте

3. В какой программе можно создать текстовый документ (отчет по научной работе)?

- А) Windows Word
- Б) Microsoft Word \*
- В) Microsoft Excel
- Г) Microsoft Power Point

4. Какое из изображений соответствует логотипу программы Microsoft Word?

- А)  \*
- Б) 
- В) 
- Г) 

5. Сколько документов можно одновременно открыть в редакторе Word?

- А) Только один
- Б) Не более трех
- В) Сколько необходимо
- Г) Зависит от задач пользователя и ресурсов компьютера \*

6. Открыть или создать новый документ в редакторе Microsoft Word можно используя панель?

- А) Стандартная \*
- Б) Форматирование
- В) Структура
- Г) Элементы управления

7. Для включения или выключения панелей инструментов в Microsoft Word следует

нажать?

- А) Вид → панели инструментов
- Б) Сервис → настройка → панели инструментов
- В) Щелкнуть правой кнопкой мыши по любой из панелей
- Г) Подходят все пункты а, б и в \*





8. Как создать новый документ "Стандартный отчет" из шаблонов Microsoft Word?

- А) Файл → создать → общие шаблоны → отчеты → стандартный отчет\*
- Б) Общие шаблоны → отчеты → стандартный отчет
- В) Файл → отчеты → стандартный отчет
- Г) Файл → создать → стандартный отчет





9. Для настройки параметров страницы Word надо нажать последовательность?

- А) Файл → параметры страницы \*
- Б) Файл → свойства → параметры страницы
- В) Параметры страницы → свойства
- Г) Правка → параметры страницы

10. Какая из представленных кнопок позволяет закрыть открытый документ Word?

- А) 
- Б) 
- В)  \*
- Г) 




11. Какую кнопку надо нажать для вставки скопированного текста в Microsoft Word?

- А) 
- Б) 
- В)  \*
- Г) 

12. Какую последовательность операций в Microsoft Word нужно выполнить для редактирования размера кегля шрифта в выделенном абзаце?

- А) Вызвать быстрое меню → шрифт → размер
- Б) Формат → шрифт → размер
- В) На панели Форматирование изменить размер шрифта
- Г) Подходят все пункты а, б и в \*

13. Какую кнопку в Microsoft Word нужно нажать для создания нумерованного списка литературы?

- А)  \*
- Б) 
- В) 





Г)

14. Как найти в тексте документа Microsoft Word необходимое слово?

А) Ctrl + F12

Б) Правка → найти \*

В) Сервис → найти

Г) Подходят все пункты а, б и в

### Тема 1.3. Программное обеспечение информационных технологий.

Вид контроля: тест

#### Тест ВАРИАНТ 1

1.Операционная система:

**-система программ, которая обеспечивает совместную работу всех устройств компьютера по обработке информации**

-система математических операций для решения отдельных задач

-система планового ремонта и технического обслуживания компьютерной техники

2.Программное обеспечение (ПО) – это:

**-совокупность программ, позволяющих организовать решение задач на компьютере**

-возможность обновления программ за счет бюджетных средств

-список имеющихся в кабинете программ, заверен администрацией школы

3.Загрузка операционной системы – это:

-запуск специальной программы, содержащей математические операции над числами

**-загрузка комплекса программ, которые управляют работой компьютера и организуют диалог пользователя с компьютером**

-вложение дискеты в дисковод

4.Прикладное программное обеспечение – это:

-справочное приложение к программам

**-текстовый и графический редакторы, обучающие и тестирующие программы, игры**

-набор игровых программ

5.Прикладное программное обеспечение:

-программы для обеспечения работы других программ

**-программы для решения конкретных задач обработки информации**

-программы, обеспечивающие качество работы печатающих устройств

6.Операционные системы:

**-DOS, Windows, Unix**

-Word, Excel, Power Point

-(состав отделения больницы): зав. отделением, 2 хирурга, 4 мед. Сестры

7.Системное программное обеспечение:

**-программы для организации совместной работы устройств компьютера как единой системы**

- программы для организации удобной системы размещения программ на диске
- набор программ для работы устройства системного блока компьютера

#### 8.Сервисные (обслуживающие) программы:

- программы сервисных организаций по бухгалтерскому учету
- программы обслуживающих организаций по ведению делопроизводства
- системные оболочки, утилиты, драйвера устройств, антивирусные и сетевые программы**

#### 9.Системные оболочки – это:

- специальная кассета для удобного размещения дискет с операционной системой
- специальная программа, упрощающая диалог пользователь – компьютер, выполняет команды операционной системы**
- система приемов и способов работы конкретной программы при загрузке программ и завершении работы

#### 10.Пакет прикладных программ (ППП) – это ...

- совокупность взаимосвязанных программных средств различного назначения, собранная в единую библиотеку
- комплекс программ, предназначенный для решения задач определенного класса**
- любые программы, собранные в одной папке на носителе информации

### ВАРИАНТ 2

#### 1.Прикладное программное обеспечение общего назначения

- текстовые и графические редакторы**
- системы управления базами данных (СУБД)**
- программы сетевого планирования и управления
- оболочки экспертных систем и систем искусственного интеллекта**
- средства разработки приложений
- бухгалтерские программы

#### 2.Прикладное программное обеспечение работает под управлением ...

- операционных систем**
- систем управления базой данных
- архиваторов
- системного (базового) ПО**

#### 3.Прикладные программы называют ...

- утилитами
- приложениями**
- драйверами
- браузерами

#### 4.Типы пакетов прикладных программ:

- общего назначения (универсальные)
- методо-ориентированные
- аппаратно-ориентированные
- объектно-ориентированные
- глобальных сетей**

**-организации (администрирования) вычислительного процесса**  
-информационно-справочные

**5. Типичные ограничения проприетарного ПО – ограничения на ...**

-коммерческое использование

-используемые платформы

- рекламу

**-распространение**

**-модификацию**

-использование в сетевых версиях

**6. Прикладное программное обеспечение – это**

**-программы, написанные для пользователей или самими пользователями, для задания компьютеру конкретной работы**

**-совокупность программ, необходимых для функционирования аппаратных средств компьютера**

-все программы, необходимые для организации диалога пользователя с компьютером

**-комплекс программ, с помощью которых пользователь может решать свои информационные задачи из самых разных предметных областей, не прибегая к программированию**

**7. Задачи пользователей для решения, которых предназначено прикладное ПО:**

**-проведения досуга**

**-создания документов, графических объектов, баз данных**

-настройки системных параметров

**-проведения расчетов**

-изменения режимов работы периферийных устройств

**-ускорения процесса обучения**

**8. Самая известная программа оптического распознавания текстов**

-Prompt

**-Fine Reader**

-Fine Writer

- Stylus

**9. Представители прикладного программного обеспечения глобальных сетей:**

**-средства доступа и навигации, Opera**

-средства разработки Web-приложений

**-почтовые программы для электронной почты (e-mail), The Bat**

**10. Пакет прикладных программ (ППП) – это ...**

-совокупность взаимосвязанных программных средств различного назначения, собранная в единую библиотеку

**-комплекс программ, предназначенный для решения задач определенного класса**

- любые программы, собранные в одной папке на носителе информации

**Тема 1.4. Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах.**

**Вид контроля: опрос. дискуссия**

### Вопросы для проверки знаний (опроса):

1. Виды угроз безопасности автоматизированной информационной системы.
2. Физическое разрушение
3. Принципы защиты информации от несанкционированного доступа.
4. Правовое обеспечение применения информационных технологий и защиты информации.
5. Брандмауэр.
6. Фаервол
7. Методы защиты.
8. Средства защиты.

### Дискуссия

Дискуссия на тему Необходимость защиты рабочего места

## **Раздел 2. Технологии создания и преобразования информационных объектов в экономической сфере**

### **Тема 2.1. Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации**

#### **Вид контроля: тест**

#### **Тест**

1. Этап подготовки документа на ПК, при котором вы просматриваете его, исправляете ошибки, вносите изменения.

#### **-редактирование**

- форматирование
- центрирование
- выравнивание
- копирование
- выделение

2. Некоторое количество рядом стоящих символов, которое можно рассматривать как единое целое

#### **-фрагмент**

- символ
- шрифт
- буква
- авзац
- заголовок

3. Полный набор букв алфавита с общим стилем начертания

#### **-шрифт**

- буква
- авзац
- заголовок
- фрагмент
- символ

4. Операции по приданию документу вида, который он будет иметь при печати

- редактирование
- форматирование**
- центрирование
- выравнивание

- копирование
- выделение

5. Более мощная, чем текстовый редактор, программа обработки текстов

**-процессор**

- Paint
- Блокнот
- Калькулятор
- Windows

6. Выравнивание текста, при котором с обеих сторон каждой строки свободное пространство одинаково

- по ширине
- по центру**
- по левому краю
- по правому краю

7. Операция, целью которой является повторение объекта

- редактирование
- форматирование
- центрирование
- выравнивание
- копирование**
- выделение

**Тема 2.2. Технологии создания и обработки графической информации**

**Вид контроля: тест**

**Тест  
ВАРИАНТ 1**

1. Графический редактор – это программа:

- **создания, редактирования и просмотра графических изображений**
- для управления ресурсами компьютера при создании рисунков
- для работы с изображениями в процессе создания игровых программ
- для работы с различного рода информацией в процессе делопроизводства

2. В каких графических редакторах можно обработать цифровую фотографию и отсканированное изображение:

- **в векторных**
- в растровых
- нет таких редакторов
- в векторных и растровых

3. Графические примитивы – это:

- режимы работы в графическом редакторе
- простейшие фигуры (точка, линия, окружность, прямоугольник и др.)
- **пиксели**
- стрелки

4. К устройствам ввода графической информации относится:

- монитор
- мышь
- клавиатура
- **сканер**

5. Наименьшим элементом изображения на графическом экране является

- курсор
- картинка
- линия
- **пиксель**

6. Устройствами для хранения мультимедийной информации являются

- звуковые карты
- видеокарты
- мультимедийные презентации
- **компакт диски (CD и DVD)**

7. Выбрать устройства ввода и вывода звуковой информации

- ввод – колонки, вывод – наушники
- ввод – компакт-диск, вывод – колонки
- ввод – компакт-диск, вывод – микрофон
- **ввод – микрофон, вывод – наушники**

8. Разрешающая способность экрана в графическом режиме определяется количеством:

- строк на экране и символов в строке
- пикселей по вертикали
- объемом видеопамати на пиксель
- **пикселей по горизонтали и вертикали**

9. К устройствам вывода графической информации относится:

- **монитор**
- мышь
- клавиатура
- сканер

10. Растровое изображение представляется в памяти компьютера в виде

- графических примитивов и описывающих их формул
- последовательности расположения и цвета каждого пикселя
- **математических формул, содержащихся в программе**
- параметров графических примитивов

11. Какое из данных определения соответствует определению векторного изображения?

- изображение, описываемое в памяти попиксельно, т.е. формируется таблица, в которой записывается код цвета каждой точки изображения
- изображение, которое формируется с помощью графических примитивов, которые задаются математическим описанием
- **изображение, описываемое в памяти попиксельно, т.е. формируется таблица, в которой записывается координата каждой точки изображения**

12. Какая из перечисленных программ не является графическим редактором?

- photoshop
- corel draw
- **paint**

13. Какое расширение получает при сохранении документ PAINT?

- **bmp**
- mp3
- doc
- exe

14. С каким видом графики мы работаем в PAINT?

векторная

- **фрактальная**
- растровая

15. Цветовой охват - это:

- **возможный диапазон цветов**
- пространство, в котором задается тон и насыщенность
- способ описания цвета, используемый при обработке изображения
- 

## ВАРИАНТ 2

1. Цветовая палитра - это:

- возможный диапазон цветов
- пространство, в котором задается тон и насыщенность
- **способ описания цвета, используемый при обработке изображения**

2. Какие основные цвета описывает палитра RGB?

- **зеленый, синий, красный**
- желтый, розовый, голубой, черный
- красный, желтый, голубой

3. Какой цвет описан записью R:255 G:255 B:255 ?

- **белый**
- черный
- коричневый
- фиолетовый

4. Для описания цвета на бумаге используется палитра

- **СМУК**
- RGB
- Lab

5. C:0% M:0% Y:100% K:0%. Какой цвет описан?

- **желтый**
- черный

- белый
- синий

6. Что такое PANTONE ?

- **цветовые справочники**
- устройство для калибровки монитора
- палитра цветов
- графический редактор
- Установите соответствие:
- IMAGE1\$
- 

7. Выберите растровые изображения (несколько ответов):

- **фотография**
- **схема**
- картинка с плавным переходом цвета
- текст

9. Какие изображения скорее всего будут относиться к векторным? (несколько правильных ответов)

- **схема**
- график
- фотография
- **рисунок, выполненный в программе PAINT**

10. Устройство, выполняющее преобразование изображения в цифровой формат -

- **сканер**
- принтер
- мышь
- микрофон

11. Какие из перечисленных форматов принадлежат графическим файлам?

- doc, txt
- wav, mp3
- **bmp, jpg**

12. Электронные страницы презентации power point называют:

- **слайдами**
- листами
- гиперссылками
- объектами

13. Последовательность слайдов, содержащих мультимедийные объекты, переход между которыми осуществляется с помощью управляющих объектов или гиперссылок называется

- электронной книгой
- мультимедийной презентацией
- **графическим редактором**
- видеоинформацией



- 14. В какого вида принтере изображение формируется на носителе печатающей головкой, представляющей из себя набор иголок, приводимых в действие электромагнитами?
- **в матричном принтере**
- в струйном принтере
- в капиллярном принтере

15. Что такое анимация?

- **движение объектов на экране**
- дизайн слайдов
- видео в презентации
- звук

### **Раздел 3. Телекоммуникационные технологии**

#### **Тема 3.1. Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.**

**Вид контроля: опрос, тест**

Вопросы для проверки знаний (опроса):

1. Интернет-технологии.
2. Поиск информации с использованием компьютера.
3. Программные поисковые сервисы.
4. Комбинации условия поиска.
5. Браузер
6. Поисковые системы. Пример поиска информации на государственных образовательных порталах.
7. Осуществление поиска информации или информационного объекта в тексте, файловых структурах, базах данных, сети Интернет.

#### **Тест**

**1. Как называется первая многоузловая сеть с коммутацией пакетов:**

1. Aloha
2. Arpanet
3. Ethernet
4. Xerox

**2. Что должен иметь компьютер чтобы можно было его подсоединить к компьютерной сети:**

1. Материнскую плату
2. Витую пару
3. Сетевой адаптер
4. Точку доступа

**3. Что должен иметь компьютер подключенный к Интернету:**

1. IP-адрес и доменное имя
2. IP-адрес или доменное имя
3. Доменное имя
4. IP-адрес

#### **4. Охарактеризуйте работу транспортного протокола:**

- 1. Присваивает компьютеру IP-адрес или доменное имя**
2. Обеспечивает передачу информации между компьютерами сети
3. Обеспечивает разбиение файлов на IP-пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения
4. Обеспечивает связь компьютера с сервером

#### **5. Определите принадлежность домена Com:**

- 1. Географический домен**
2. Административный домен
3. Домен второго уровня
4. Команда

#### **6. Охарактеризуйте работу протокола маршрутизации:**

- 1. Присваивает компьютеру IP-адрес или доменное имя**
2. Обеспечивает передачу информации между компьютерами сети
3. Обеспечивает разбиение файлов на IP-пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения
4. Обеспечивает связь компьютера с сервером

#### **7. Установите соответствие:**

1. Коммерческий
2. biz
2. Информационные организации
3. info
3. Авиация
- 4. ru**
- 4. Бизнес**
5. su
5. Образовательный
6. edu
6. Географический домен России
7. com
7. Правительство
8. gov
8. Географический домен СССР

#### **8. Выберите домены второго уровня:**

1. ru
- 2. rambler**
3. info
4. yandex
5. su
6. aero
7. Microsoft
8. biz
9. museum
10. pro

**9. Что является основными составляющими любой глобальной сети:**

1. Компьютерный узлы
2. Каналы связи
3. Локальная сеть
4. Точка доступа

**10. В какой период услуга интернет и электронная почта встроена в мобильные телефоны:**

1. 1961-1970
2. 1971-1980
3. 1981-1990
4. 2001-2010

**Тема 3.2. Примеры сетевых информационных систем для различных направлений профессиональной деятельности**

**Вид контроля : Практическое задание. Заполните таблицу**

1. Запустите программу СПС «Консультант-Плюс», определите какие разделы системы вам доступны.

2. При помощи информационного банка «Справочная информация» необходимо найти ответы на следующие вопросы:

<b>вопрос</b>	<b>ответ</b>
а) Какой курс евро, установлен Центральным банком России на данный день? В отчет укажите срок установления и курс.	
б) Определите по производственному календарю, сколько рабочих дней в мае текущего года?	
в) Какова величина прожиточного минимума в Российской Федерации во втором квартале 2009 года?	
г) Определите норму возмещения командировочных расходов по найму жилого помещения на данный день при командировке в Китай, Великобританию, Украину.	
д) Какова норма оплаты суточных при командировках в России на сегодняшний день, какой документ устанавливает данные нормы?	
е) Какова ставка налога с продаж в республике Адыгея?	

g) Какова процентная ставка рефинансирования установленная Центральным Банком России на сегодняшний день, в каком нормативном акте она сообщена?	
h) Что подразумевается под понятием правовая информация?	
i) Какова структура правовой информации?	

### **Задание 2. Поиск документа**

Теоретическая часть:

Информация в системе Консультант-Плюс представлена в разделах, которые образуют единый информационный массив. По названиям разделов легко определить, какие документы в них содержатся.

Большой объем информации гарантирует: какой бы документ ни понадобился, он, вероятнее всего, содержится в информационном массиве Консультант-Плюс и его довольно просто найти.

Сквозной поиск из главного раздела «Законодательство» проводится одновременно по всем разделам. Заранее не нужно определять, к какому типу информации относится документ. В этом состоит преимущество, которое при постоянной работе с документами значительно экономит ваше время.

Чтобы легко получить документ, достаточно знать даже минимальные сведения о нем (реквизиты документа). Например, номер, приблизительное название или период времени, когда документ был принят.

Когда требуется найти конкретный документ, теоретически может сложиться одна из двух ситуаций:

Известны точные реквизиты документа.

Точные реквизиты документа неизвестны.

Чтобы найти документ, необходимо указать в Карточке поиска известные реквизиты или информацию, которой вы располагаете.

### **Практическое задание**

Используя различные способы поиска найдите:

<b>задание</b>	<b>ответ</b>
Найти документ № 167 ФЗ. Укажите название и дату принятия	
Найти действующие редакции Налогового Кодекса РФ. Укажите дату последних изменений.	

Найти Федеральный Закон № 118-ФЗ от 05.08.2000 г., определите, можно ли использовать данный документ в настоящее время.	
Найти Постановление Правительства РФ № 198 за 2004 г., определить, можно ли использовать данный документ в настоящее время.	
Найти действующее положение по бухгалтерскому учету регламентирующее учетную политику организации. Укажите название и дату принятия	
Найти действующее положение по бухгалтерскому учету устанавливающее порядок бухгалтерской отчетности организации. Укажите название и дату принятия	
Найти Положение, в котором говорится об осуществлении расчета по налогу на прибыль, принятое в 2003 г. Укажите орган принявший данный документ.	
Найти Положение по бухгалтерскому учету принятое в конце 1995 года. Определите, можно ли использовать данный документ в настоящее время.	
Найти Таможенный кодекс РФ. Укажите дату принятия и кем был подписан данный документ.	
Найти письмо ЦБ РФ о типичных банковских рисках. Изучите, составьте конспект.	

### Задание 3. Изучение найденного документа

Теоретическая часть:

Освоив простые приемы поиска документов в Консультант-Плюс, переходим к изучению инструментов анализа документов.

Что это означает? Представьте себе, например, кодекс или федеральный закон. Обычно такие документы велики по объему и регулируют множество вопросов. При работе с ними необходимо уметь сориентироваться, разобраться и сфокусировать внимание только на тех частях, которые действительно необходимы для ответа на поставленный вопрос.

В этой теме рассматриваются эффективные способы изучения документа с помощью Консультант-Плюс, решающих задачи быстрого поиска всей нужной информации в любых документах.

С помощью примеров необходимо освоить:

- Как быстро перемещаться в тексте, находя нужные фрагменты (слова, словосочетания);

- Как ориентироваться в документе с использованием оглавления;
- Как переходить по ссылкам в другие документы и возвращаться назад;
- Как анализировать документ на предмет отражения в нем определенного вопроса;
- Как получить текст документа в том виде, как он выглядел на определенный момент времени в прошлом.

Найти действующее положение по бухгалтерскому учету устанавливающее порядок бухгалтерской отчетности организации.

Для выполнения примеров используется система Консультант-Плюс разделы Законодательство и Финансовые консультации.

***Практическое задание***

Используя различные способы поиска найдите:

<b>задание</b>	<b>ответ</b>
Указать состав бухгалтерской отчетности бюджетной организации, каким нормативно-правовой акт регламентируется этот вопрос.	
Каковы ставки налога на доходы физических лиц по выигрышам в лотереи. Указать нормативно-правовой акт, регламентирующий этот вопрос.	
Укажите источник опубликования инструкции по ведению бухгалтерского учета в бюджетных организациях.	
На каком счете регламентировано ведение учета основных средств организации? Указать нормативно-правовой акт, регламентирующий этот вопрос.	
Кем формируется учетная политика организации? Указать нормативно-правовой акт, регламентирующий этот вопрос.	
Найти, что сказано о расчетах чеками в «Положении о порядке осуществления безналичных расчетах физическими лицами в Российской Федерации» от 1 апреля 2003 г. № 222-п.	
Можно ли применять метод «красное сторно» для счета 51 «Расчетный счет»?	

Как отразить в бухгалтерском учете штрафы за нецелевое использование бюджетных средств в коммерческих организациях?	
Какова процентная ставки рефинансирования с января 2004 года?	
Каким НПА регламентируется форма бухгалтерской отчетности на 2003 год.	
Когда произошло последнее изменение Таможенного кодекса, дата вступления в силу нового документа.	
Когда наступает срок уплаты по мировым соглашениям, заключенным между кредитными организациями (что считается первым кварталом уплаты)?	

#### **Раздел 4. Информационные системы автоматизации бухгалтерского учета.**

##### **Тема 4.1 Технология работы с программным обеспечением автоматизации бухгалтерского учета**

**Вид контроля: Опрос, практическое задание**

*Вопросы к опросу*

1. Что включает главное окно программы?
2. Что входит в состав панели разделов?
3. С помощью чего можно изучить приемы работы с программой?
4. Назовите две панели, с помощью которых вся функциональность, включая вложенные подсистемы, представляется в виде команд.
5. Что является дополнительным средством для быстрого освоения работы с программой?
6. Какие сведения содержит справочник «Организации»?
7. Как называется раздел, содержащий информацию о физических лицах?
8. На какой закладке справочника «Физические лица» отражаются вычеты на детей?
9. В каком справочнике содержится запись о сотруднике?
10. В каком справочнике хранится информация о поставщиках и покупателях для учета взаиморасчетов с ними и для оформления документов?

Практическая работа (фрагмент)

Первоначально пользователю необходимо подготовить программу к работе с документами, к ведению учета, проведению расчетов. К этапу подготовки можно отнести общую настройку программы, интерфейса, ввод начальных сведений о предприятии, начальную настройку учета.

Условно начало работы в новой информационной базе можно разделить на 3 этапа:

1. настройка ведения учета;
2. заполнение справочников;
3. ввод начальных остатков организации.

## **Настройка ведения учета и заполнение справочников**

### **«Раздел» Справочники и настройки учета**

#### **Справочник «Настройки параметров учета»**

**Закладка «Запасы».** Учет запасов ведется:

- По номенклатуре (наименованиям запасов)
- По складам (местам хранения): по количеству и сумме
- Разрешается списание запасов при отсутствии остатков по данным учета
- Ведется учет возвратной тары.

При печати документов рядом с колонкой «Наименование» выводится:

- Ничего не выводится.

**На закладке «Сотрудники и зарплата»** - учет расчетов с персоналом ведется: - по каждому работнику. Кадровый учет - «Полный». Нажмите кнопку

**Сформировать кадровые документы**

#### **Справочник «Учетная политика»**

Учетная политика применяется – **текущая дата 20\_\_ г.** Система налогообложения – «Общая (уплачивается налог на прибыль)».

**Закладка «Налог на прибыль».** Ссылка «Методы определения прямых расходов производства в НУ» - ответ утвердительный. Метод начисления амортизации (НУ) – «Линейный». «Применяется ПБУ 1802 «Учет расчетов по налогу на прибыль» - установите флажок.

**Закладка «НДС».** «Организация является плательщиком налога на добавленную стоимость (НДС)» - установите флажок.

В разделе «Порядок регистрации счетов-фактур на аванс» выберите «Регистрировать счета-фактуры всегда при получении аванса».

**Закладка «ЕНВД»** - не заполняется.

**Закладка «Расчеты с контрагентами».** Формировать резервы по сомнительным долгам в бухгалтерском учете и в налоговом учете (по налогу на прибыль) – флажки установите.

**Закладка «Запасы».** Способ оценки материально-производственных запасов (МПЗ) – по FIFO.

**Закладка «Розничная торговля».** Способ учета товаров в рознице – «По стоимости приобретения».

**Закладка «Производство».** Установите флажок:

- «Ведется производственная деятельность»
- Оказание услуг отражается документом «Реализация товаров и услуг» - По плановым ценам и выручке
- Для услуг собственным подразделениям – По плановым ценам.  
На ссылке «Методы распределения общепроизводственных и общехозяйственных расходов» - **текущая дата 20\_\_ г.** База распределения – «Прямые затраты».

**Закладка «Выпуск продукции».** Установите флажок:

- «Способ учета выпуска» - С использованием счета 40



- «Последовательность переделов» – задается вручную.  
**Закладка «НЗП».**«Способ учета НЗП» - с использованием документа «Инвентаризация НЗП».  
**Закладка «Реализация продукции»** - закладку оставьте без изменений.  
**Справочник «Организации»**

Справочник предназначен для хранения списка собственных организаций, входящих в состав предприятия (группы), а также хранения постоянных сведений о них. По организации нужно заполнить сведения на следующих закладках: Главное, Адреса, Подписи, Коды, Фонды и т.д.

**Сведения об организации**

Наименование	ООО «Константа»
КПП	5505207246
ИНН	550501001
ОГРН	1047721042160
Дата регистрации	21.09.текущего года
ОКАТО	00487875448
Адрес	644109 г. Омск, ул. Моторная, дом 11
ОКОПФ	65
ОКФС	16
ОКВЭД	17.40
ОКПО	5512635
Налоговый орган	ИФНС № 1 по ЦАО г. Омска
ОКТМО	57487544
ОКАТО	00487875448
Код НО	5578
<b>Ответственные лица организации</b>	
Руководитель	Севастьянов Алексей Дмитриевич
Главный бухгалтер	Петрова Наталья Сергеевна
Кассир	Кузьмина Татьяна Ивановна

Фонды	
Регистрационный номер в ПФР	5548711115788
Территориальный орган ПФР	Омское отделение ПФ РФ
Код территориального органа	5548
Регистрационный номер в ТФОМС	5542711115788
Территориальный орган ФСС	Омское отделение ФСС
Регистрационный номер в ФСС	5543711115788
Сведения о банковском счете	
Номер расчетного счета	40702810900070002214
Наименование банка	Сбербанк России
БИК	044525225
Корреспондентский счет	30101810400000000225

### Справочник «Подразделения»

Внесите следующие подразделения:

1. Администрация
2. Бухгалтерия
3. Производственный участок
4. Склад
5. Торговый отдел

### Справочник «Номенклатурные группы»

Создать номенклатурные группы:

1. Материалы (состав группы):
  - Ткань хлопчатобумажная. Артикул 14523
  - Ткань шерстяная. Артикул 16234
  - Ткань шелк. Артикул 11007
  - Пуговицы (металл). Артикул 35723
  - Молнии. Артикул 22567

### Раздел

Справочник «Физические лица»:




**Сотрудники и зарплата**

Севастьянов Алексей Дмитриевич (директор).

На закладке «Личные данные»:


1. Пол – мужской, дата рождения - 27.09.1977 г.
2. Место рождения – г. Екатеринбург
3. Паспортные данные: серия – 52 01, номер – 229613. Дата выдачи - 02.08.2002, выдан УВД ЛАО г. Омска, код подразделения – 552-002, дата регистрации по месту жительства – 07.10.1997 г.
4. Страховой номер ПФР: 060-884-228 69. ИНН: 550306651164.
5. Адрес: 644035, г. Омск, ул. Звездова, дом 16, квартира 12
6. Количество иждивенцев – один. Оклад – 45 000 руб.

Для сохранения введенных сведений нажмите кнопку  «Записать объект».

На закладке «Работа» щелкните по гиперссылке «Новое место работы». Открывается окно для регистрации данных сотрудника организации.

На закладке «Основные данные» укажите дату приема сотрудника на работу: текущая дата.


В разделе «Текущее место работы» - организация «Константа», подразделение – «Администрация», должность «Директор». В поле «Вид занятости» - «Основное место работы».

Для сохранения введенных сведений нажмите кнопку  «Записать объект».

На закладке «НДФЛ» введите сведения, необходимые для исчисления НДФЛ.

По гиперссылке «Ввести новое заявление на стандартные вычеты» зарегистрируйте новое заявление на предоставление стандартных налоговых вычетов.

В разделе «Вычеты на детей» отражаются вычеты на детей сотрудника. Кнопка

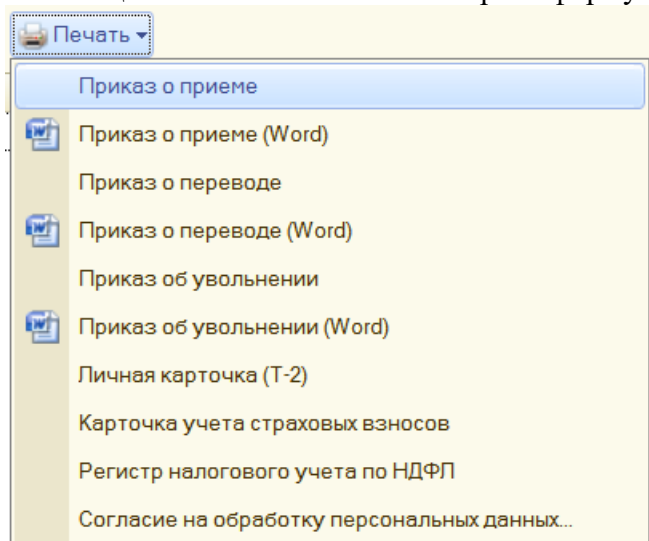
 **Добавить**

. Месяц, с которого применяются вычеты - декабрь текущего года. Выберите код вычета на первого ребенка – «114/108». Вычеты предоставляются по декабрь текущего года.

Сохраните и закройте заявление на вычеты по НДФЛ кнопкой  **Провести и закрыть** .

Справочник«Сотрудники»:

В справочнике содержится запись о сотруднике, которая была создана через справочник «Физические лица». Кнопка «Печать» позволяет получить печатную форму Приказа о приеме, Личной карточки (ф. Т-2), а также Приказа об увольнении. С помощью кнопки «Печать» выберите форму «Приказ о приеме»



Кнопка «Печать»

**Задание 1.** Заполнить справочник «Физические лица» для сотрудников: Петрова Наталья Сергеевна (главный бухгалтер).

На закладке «Личные данные»:

1. Пол – женский, дата рождения – 15.05.1978 г.
2. Место рождения – г. Томск.
3. Паспортные данные: серия 52 06, номер 548476. Дата выдачи – 15.08.2008 г., выдан ОУФМС по САО г. Омска, код подразделения 553-006, дата регистрации по месту жительства – 15.09.2000 г.
4. Страховой номер: 066-901-515 69. ИНН: 550506717990.
5. Адреса и телефоны: 644010, г. Омск, ул. Съездовская, дом 4, квартира 53.
6. Количество иждивенцев – один. Оклад – 28 000 руб.

Кузьмина Татьяна Ивановна (кассир).

На закладке «Личные данные»:

1. Пол – женский, дата рождения – 15.06.1973 г.
2. Место рождения – г. Омск.
3. Паспортные данные: серия 52 07, номер 549472. Дата выдачи – 10.07.2006 г., выдан ОУФМС по ЛАО г. Омска, код подразделения 5513-004, дата регистрации по месту жительства – 11.10.2002 г.
4. Страховой номер: 066-900-515 65. ИНН: 550509894081.
5. Адреса и телефоны: 644013, г. Омск, ул. Шакурова, дом 10, квартира 20.
6. Количество иждивенцев – нет. Оклад – 15 000 руб.

**Задание 2.** Сформировать отчет по кадрам «Штатные сотрудники».

**Раздел**  **Покупки и продажи**

Справочник «Контрагенты»

В справочнике «Контрагенты» хранится информация о поставщиках и покупателях для учета взаиморасчетов с ними и для оформления документов.

Для создания новой группы контрагентов надо использовать кнопку  .

Создайте группы (группы ):

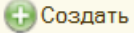
- Покупатели
- Поставщики
- Учредители
- Бюджеты и фонды
- Прочие.

**Сведения в группу «Покупатели»**

Наименование	Адрес и телефоны	Банковский счет	ИНН	КПП	Код по ОКПО
ЗАО «Альянс»	644010, Омск, ул. Гагарина, 8  тел. (3812) 30-90-87	40702810000010011611  ЗАО «РАЙФФАЙЗЕНБАНК»	5503058197	550301001	64803091
ООО «Импульс»	644049, Омск, ул. Ленина, 30,  тел. (3812) 23-48-90	40702810600000000713  ООО «ХОУМ КРЕДИТ»	5503202651	550301015	64803095

**Реквизиты банков**

Наименование банка	БИК	Корреспондентский счет
ЗАО «РАЙФФАЙЗЕНБАНК»	044525700	30101810200000000700
ООО «ХОУМ КРЕДИТ БАНК»	044585216	30101810400000000216

В реквизите «Договор» добавьте новый договор (кнопка  ). Наименование – «Основной договор». Вид договора – «С покупателем». Вид взаиморасчетов – «Долгосрочный». Тип цен – «Оптовая».

**Сведения в группу «Поставщики»**

Наименование	Адрес	Банковский счет	ИНН	КПП	Код по ОКПО
ООО «Сибирь»	644122, Омск, ул. Кирова, 20,	40702810745390102203  ЗАО «БАНК	5506057480	550601001	64803090

	тел.(3812) 54-24-34	РУССКИЙ СТАНДАРТ»			
ЗАО «Крона»	644109, Омск, ул. Гашека, 6,  тел.(3812) 45-90-67	40702810123456785678 ОАО «ОМСК - БАНК»	5506124560	550101001	64802080

**Реквизиты банков**

Наименование банка	БИК	Корреспондентский счет
ЗАО «БАНК РУССКИЙ СТАНДАРТ»	044583151	30101810600000000151
ОАО «ОМСК - БАНК»	045209783	30101810900000000783

Ввод сведений о прочих контрагентах

**Задание 3.** Используя приведенные выше примеры, создать новых контрагентов по следующим данным.

**Покупатели:**

- Индивидуальный предприниматель (ИП) Соколов Александр Юрьевич – физическое лицо. Документ – «Паспорт гражданина РФ, серия 55 06 № 456801, выдан ОВД ЦАО г. Омска, дата выдачи 15.04.2000 г.». ИНН – 551123405100.  
Юридический и фактический адрес – г. Омск, ул. Королева, дом 56, кв. 13, индекс 644 107. Телефон: (3812) 46-56-78.

Основной банковский счет - № 40910511265978900012 в ОАО «БАНК ВТБ» г. Москва, корсчет 30101810700000000187, БИК 044525187.

Основной договор: вид взаиморасчетов – «Разовый». Тип цен – «Основная цена продажи».

- ЗАО «Торговый дом «Юпитер» - юридическое лицо.  
Группа контрагентов – «Покупатели».  
ИНН – 5513456969, КПП – 551301001, код по ОКПО – 72382680.  
Юридический и фактический адрес – г. Москва, ул. Дмитровское шоссе, дом 189, офис 115, индекс 141700. Телефон: (495) 489-78-99.  
Банковские реквизиты – основной р/с № 40911500612356984410 в ЗАО КБ «РОСИНТЕРБАНК» г. Москва, корсчет 30101810100000000521, БИК 044552521.  
Основной договор: вид взаиморасчетов – «Долгосрочный». Тип цен – «Основная цена продажи».

**Поставщики:**

- ЗАО «Инвестстрой» - юридическое лицо.  
ИНН – 5512056100, КПП – 551201001. Юридический и фактический адрес – г. Москва, ул. Новинский бульвар, дом 5, индекс 121099. Телефон: (495) 615-15-45.  
Банковские реквизиты – основной р/с № 40811590100620111325 в ООО КБ «ПЛАТИНА» г. Москва, корсчет 30101810400000000931, БИК 044585931.

Основной договор: вид договора – «С поставщиком»; вид взаиморасчетов – «Разовый».  
 Тип цен – «Основная цена покупки».

- ООО «Рубин» - юридическое лицо.  
 ИНН – 5513218361, КПП – 551301001, код по ОКПО – 72382680.  
 Юридический и фактический адрес контрагента – г. Москва, ул. Камчатская, дом 124, индекс 107065. Телефон (495) 344-35-44.  
 Банковские реквизиты – основной р/с № 40702810716160101416 в АКБ «ИНВЕСТТОРГБАНК» (ЗАО), корсчет 30101810400000000267, БИК 044583267.  
 В поле «Текст назначения платежа» укажите – «Оплата за товар».  
 Основной договор: вид договора – «С поставщиком»; вид взаиморасчетов – «Долгосрочный». Тип цен – «Основная цена покупки».

- ООО «Софт» - юридическое лицо.  
 ИНН – 5511260512, КПП – 551401001, код по ОКПО – 72382680.  
 Юридический и фактический адрес контрагента – г. Москва, ул. Строителей, дом 15, индекс 119311. Телефон (495) 786-15-65.  
 Банковские реквизиты – основной р/с № 40702810450000122011 в ОАО БАНК «СОДРУЖЕСТВО», корсчет 30101810900000000679, БИК 044552679.  
 В поле «Текст назначения платежа» указываем – «Оплата за товар».  
 Основной договор: вид договора – «С поставщиком»; вид взаиморасчетов – «Разовый».  
 Тип цен – «Основная цена покупки».

**Сведения в группу «Бюджеты и фонды»**

Наименование организации	Полное наименование организации	Юридический адрес	Номер договора	Дата возникновения обязательств	Номер расчетного счета банка
УФК по Омской области	УФК по Омской области (ИФНС России № 1 по ЦАО г. Омск)	644077, г. Омск, ул. Красный путь, 78	ГНД 145/784/45	01.01.2011	4010181010000010000  ГРКЦ ГУ БАНКА РОССИИ по Омской области  БИК 045209001

**Раздел  Банк и касса**

**Справочник «Банки».**

Наименование	Адрес	ИНН	КПП	Номер счета	БИК
Филиал (ОАО) «Газпромбанк»	г. Москва, ул. Новочеремушнская, д. 63	7744001497	99795000	30101810200000000823	044525823

Номер договора: 123

## Контрольные тесты по итогам курса

### ВАРИАНТ 1

Тест 1. Цель информатизации общества заключается в

Варианты ответа:

1. 1 справедливом распределении материальных благ;
2. 2 удовлетворении духовных потребностей человека;
3. **максимальном удовлетворении информационных потребностей отдельных граждан, их групп, предприятий, организаций и т. д. за счет повсеместного внедрения компьютеров и средств коммуникаций.**

Тест 2. В каком законе отображается объективность процесса информатизации общества

Варианты ответа:

1. Закон убывающей доходности.
2. Закон циклического развития общества.
3. **Закон “необходимого разнообразия”.**
4. Закон единства и борьбы противоположностей.

Тест 3. Данные об объектах, событиях и процессах, это

Варианты ответа:

1. 1 содержимое баз знаний;
2. **2 необработанные сообщения, отражающие отдельные факты, процессы, события;**
3. 3 предварительно обработанная информация;
4. 4 сообщения, находящиеся в хранилищах данных.

Тест 4. Информация это

Варианты ответа:

1. 1 сообщения, находящиеся в памяти компьютера;
2. 2 сообщения, находящиеся в хранилищах данных;
3. **3 предварительно обработанные данные, годные для принятия управленческих решений;**
4. 4 сообщения, зафиксированные на машинных носителях.

Тест 5. Экономический показатель состоит из

Варианты ответа:

1. 1 реквизита-признака;
2. 2 графических элементов;
3. 3 арифметических выражений;
4. 4 реквизита-основания и реквизита-признака;
5. 5 реквизита-основания;
6. **6 одного реквизита-основания и относящихся к нему реквизитов-признаков.**

Тест 6. Укажите правильную характеристику реквизита-основания экономического показателя

Варианты ответа:

1. Реквизит-основание определяет качественную сторону предмета или процесса.
2. **Реквизит-основание определяет количественную сторону предмета или процесса.**
3. Реквизит-основание определяет временную характеристику предмета или процесса.
4. Реквизит-основание определяет связь между процессами.

Тест 7. Укажите правильную характеристику реквизита-признака экономического показателя



Варианты ответа:

1. **Реквизит-признак определяет качественную сторону предмета или процесса.**
2. Реквизит-признак определяет количественную сторону предмета или процесса.
3. Реквизит-признак определяет временную характеристику предмета или процесса.
4. Реквизит-основание определяет составляющие элементы объекта.

Тест 8. Чем продиктована необходимость выделения из управленческих документов экономических показателей в процессе постановки задачи

Варианты ответа:

1. 1 для идентификации структурных подразделений, генерирующих управленческие документы;
2. **2 стремлением к правильной формализации расчетов и выполнения логических операций;**
3. 3 необходимостью защиты информации.

Тест 9. Для решения задачи используются следующие документы:

Варианты ответа:

1. **Индивидуальный наряд на сдельную работу.**
2. **Бригадный наряд на сдельную работу.**
3. Тарифы на изготовление деталей.
4. Справочник деталей.
5. Календарь рабочих дней.

Тест 10. Для решения задачи используются следующие документы:

Варианты ответа:

1. **Номенклатура-ценник.**
2. **Подетально-пооперационные нормы расхода материалов.**
3. Накладная на приход материалов на склад.
4. Накладная на выдачу материалов со склада в цех.

Тест 11. Какие знания человека моделируются и обрабатываются с помощью компьютера

Варианты ответа:

1. 1 декларативные;
  2. 2 процедурные;
  3. 3 неосознанные;
  4. 4 интуитивные;
  5. 5 ассоциативные
6. **нечеткие.**

Тест 12. Какое определение информационной системы приведено в Федеральном законе «Об информации, информатизации и защите информации»

Варианты ответа:

1. Информационная система – это замкнутый информационный контур, состоящий из прямой и обратной связи, в котором, согласно информационным технологиям, циркулируют управленческие документы и другие сообщения в бумажном, электронном и другом виде.
2. **Информационная система – это организационно упорядоченная совокупность документов (массив документов) и информационных технологий, в том числе с использованием средств вычислительной техники и связи, реализующих информационные процессы (процесс сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения информации).**
3. Информационная система – организационно-техническая система, предназначенная для выполнения информационно-вычислительных работ или предоставления информационно-вычислительных услуг;

4. Информационная система – это совокупность внешних и внутренних прямых и обратных информационных потоков, аппарата управления организации с его методами и средствами обработки информации.

Тест 13. Укажите правильное определение информационного бизнеса

Варианты ответа:

1. Информационный бизнес – это производство и торговля компьютерами.
2. Информационный бизнес – это предоставление инфокоммуникационных услуг.
3. **Информационный бизнес - это производство, торговля и предоставление информационных продуктов и услуг.**
4. Информационный бизнес – это торговля программными продуктами.

Тест 14. Укажите правильное определение информационного рынка

Варианты ответа:

1. Под информационным рынком понимается множество производителей, предлагающих инфокоммуникационные услуги.
2. Под информационным рынком понимается множество субъектов, поставляющих средства вычислительной техники.
3. Под информационным рынком понимается сеть торговых предприятий, реализующих программное обеспечение.
4. **Под информационным рынком понимается совокупность хозяйствующих субъектов, предлагающих покупателям компьютеры, средства коммуникаций, программное обеспечение, информационные и консалтинговые услуги, а также сервисное обслуживание технических и программных средств.**

Тест 15. Укажите функции, выполняемые информационным менеджером предприятия

Варианты ответа:

1. **Планирование внедрения и модернизации информационной системы, ее поиск на рынке программных продуктов.**
2. **Оценка рынка программных продуктов с помощью маркетингового инструментария.**
3. Разработка прикладных программ.
4. **Приобретение информационных технологий с нужными функциями и свойствами.**
5. **Разработка операционных систем.**
6. **Организация внедрения информационной системы и обучения персонала.**
7. **Обеспечение эксплуатации информационной системы: администрирование, тестирование, адаптация, организация безопасности и т.д.**
8. **Обновление существующей информационной системы, внедрение новых версий.**
9. **Вывод из эксплуатации информационной системы.**

#### ВАРИАНТ 2

Тест 1. Укажите принцип, согласно которому может создаваться функционально-позадачная информационная система

Варианты ответа:

1. 1 оперативности;
2. 2 блочный;
3. 3 интегрированный;
4. **4 позадачный;**
5. 5 процессный.

Тест 2. Укажите принцип, согласно которому создается интегрированная информационная система

Варианты ответа:

1. 1 оперативности;

2. 2 блочный;
3. 3 интегрированный;
4. 4 позадачный;
5. **5 процессный.**

Тест 3. Укажите функции управления предприятием, которые поддерживают современные информационные системы

Варианты ответа:

1. **1 планирование;**
2. 2 премирование;
3. **3 учет;**
4. **4 анализ;**
5. 5 распределение;
6. **6 регулирование.**

Тест 4. Бизнес-процесс это

Варианты ответа:

1. 1 множество управленческих процедур и операций;
2. 2 множество действий управленческого персонала;
3. **3 совокупность увязанных в единое целое действий, выполнение которых позволяет получить конечный результат (товар или услугу);**
4. 4 совокупность работ, выполняемых в процессе производства.

Тест 5. Какой информационной системе соответствует следующее определение:

программно-аппаратный комплекс, способный объединять в одно целое предприятия с различной функциональной направленностью (производственные, торговые, кредитные и др. организации)

Варианты ответа:

1. Информационная система промышленного предприятия.
2. Информационная система торгового предприятия.
3. **Корпоративная информационная система.**
4. Информационная система кредитного учреждения.

Тест 6. Какие информационные сети используются в корпоративных информационных сетях

Варианты ответа:

1. **Локальные LAN (Local Area Net).**
2. **Региональные масштаба города MAN (Metropolitan Area Network);**
3. **Глобальная (Wide Area Network).**
4. **Торговые сети - ETNs (Electronic Trading Networks).**
5. **Автоматизированные торговые сети ECN (Electronic Communication Network).**
6. Сети железных дорог.
7. Сети автомобильных дорог.

Тест 7. Системный анализ предполагает:

Варианты ответа:

1. 1 описание объекта с помощью математической модели;
2. 2 описание объекта с помощью информационной модели;
3. **3 рассмотрение объекта как целого, состоящего из частей**
4. выделенного из окружающей среды;
5. 4 описание объекта с помощью имитационной модели.

Тест 8. Укажите правильное определение системы

Варианты ответа:

1. Система – это множество объектов.
2. **Система - это множество взаимосвязанных элементов или**

3. подсистем, которые сообща функционируют для достижения общей цели.
4. Система – это не связанные между собой элементы.
5. Система – это множество процессов.

Тест 9. Открытая информационная система это

Варианты ответа:

1. Система, включающая в себя большое количество программных продуктов.
2. Система, включающая в себя различные информационные сети.
- 3. Система, созданная на основе международных стандартов.**
4. Система, ориентированная на оперативную обработку данных.
5. Система, предназначенная для выдачи аналитических отчетов.

Тест 10. Что регламентируют стандарты международного уровня в информационных системах

Варианты ответа:

- 1. Взаимодействие информационных систем различного класса и уровня.**
- 2. Количество технических средств в информационной системе.**
3. Взаимодействие прикладных программ внутри информационной системы.
4. Количество персонала, обеспечивающего информационную поддержку системе управления.

Тест 11. Укажите возможности, обеспечиваемые открытыми информационными системами

Варианты ответа:

- 1. Мобильность данных, заключающаяся в способности информационных систем к взаимодействию.**
- 2. Мобильность программ, заключающаяся в возможности переноса прикладных программ и замене технических средств.**
- 3. Мобильность пользователя, заключающаяся в предоставлении дружественного интерфейса пользователю.**
- 4. Расширяемость - возможность добавления (наращивания) новых функций, которыми ранее информационная система не обладала.**
5. Оперативность ввода исходных данных.
6. Интеллектуальная обработка данных.

Тест 12. Профиль стандартов предназначен для

Варианты ответа:

- 1. 1 учета специфики обслуживаемых функций управления на конкретном предприятии в информационной системе;**
- 2. 2 организации поставок программных продуктов;**
3. 3 организации работы управленческого персонала;
- 4. 4 удовлетворения требований к построению открытых систем.**

Тест 13. Укажите стандартные процессы жизненного цикла информационной системы, используемые в процессе ее создания и функционирования

Варианты ответа:

- 1. Основные процессы производства.**
- 2. Основные процессы жизненного цикла.**
3. Вспомогательные процессы жизненного цикла.
- 4. Вспомогательные процессы маркетинга.**
5. Организационные процессы жизненного цикла.
6. Организационные циклы логистики.
7. Процессы планирования.

Тест 14. Реинжиниринг бизнеса это

Варианты ответа:

1. Радикальный пересмотр методов учета.
2. Радикальный пересмотр методов планирования.
3. Радикальный пересмотр методов анализа и регулирования.
4. Радикальное перепроектирование информационной сети.
5. **Радикальное перепроектирование существующих бизнес-процессов.**

Тест 15. Укажите правильное определение ERP-системы

Варианты ответа:

1. Информационная система, обеспечивающая управление взаимоотношения с клиентами.
2. Информационная система, обеспечивающая планирование потребности в производственных мощностях.
3. Интегрированная система, обеспечивающая планирование и управление всеми ресурсами предприятия, его снабжением, сбытом, кадрами и заработной платой, производством, научно-исследовательскими и конструкторскими работами.
4. **Информационная система, обеспечивающая управление поставками.**

Критерии оценки результата тестирования

Оценка (стандартная)	Оценка (тестовые нормы: % правильных ответов)
«отлично»	80-100 %
«хорошо»	70-79%
«удовлетворительно»	50-69%
«неудовлетворительно»	Меньше 50 %

#### Форма контроля ДФК

Перечень вопросов к (очной и заочной форме обучения)

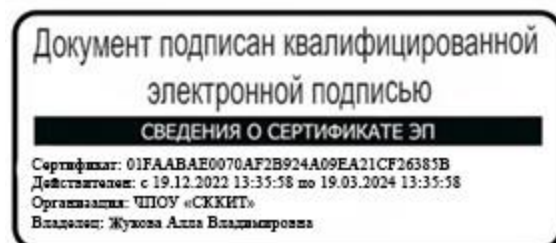
3. Понятие, свойства и функции автоматизированных информационных систем.
4. Классификация автоматизированных информационных систем.
5. Развитие автоматизированных информационных технологий и их применение в деятельности налоговых органов.
6. Классификация автоматизированных информационных технологий.
7. Автоматизированное рабочее место – средство автоматизации работы конечного пользователя.
8. Принципы создания автоматизированной информационной технологии.
9. Жизненный цикл АИС.
10. Стадии и этапы проектирования АИС.
11. Модели жизненного цикла.
12. Методы ведения проектировочных работ.
13. CASE – технологии, используемые для создания АИТ.
14. Роль пользователя в создании АИТ и постановке задачи.
15. План постановки задачи.
16. Технология постановки задачи.
17. Аппаратные средства, используемые в налоговых органах.
18. Телекоммуникационные средства.
19. Общее системное программное обеспечение.
20. Общее прикладное программное обеспечение.
21. Специальное программное обеспечение.
22. Требования к программному обеспечению
23. Сетевые технологии передачи данных.
24. Классификация сетевых технологий.
25. Топология компьютерных сетей.

26. Протоколы передачи данных.
27. Применение и разновидность классификаторов.
28. Составление классификаторов.
29. Системы кодирования информации.
30. Порядковая система кодирования.
31. Серийная система кодирования.
32. Позиционная система кодирования.
33. Комбинированная система кодирования.
34. Входная и выходная документация. Классификация документов.
35. Требования к унифицированной документации.
36. Состав и организация внутримашинного информационного обеспечения.
37. Технология обработки текстовой информации.
38. Технология обработки табличной информации.
39. Внесение информации в Базу данных.
40. Электронное информационное хранилище данных.
41. Информационно-справочные системы, на примере «Консультант плюс»
42. Структура, задачи и функции налоговой службы.
43. Типовая организационная структура территориальных ИМНС РФ.
44. Защита информации в автоматизированных информационных системах. Виды угроз безопасности.
45. Защита информации в автоматизированных информационных системах. Методы и средства защиты информации.
46. Назначение и функционирование АИС «Налог». Прикладные программные комплексы АИС «Налог», функционирующие на разных уровнях Налоговой службы.

Частное профессиональное образовательное учреждение  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

Рассмотрены и утверждены  
на Педагогическом совете  
от 08.06.2023 Протокол № 04

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ЧПОУ «СККИТ»  
А.В. Жукова  
«08» июня 2023



**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**38.02.01 – ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)**

**БУХГАЛТЕР**

Пятигорск-2023

## **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ВИДОВ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ**

### **Рекомендации по подготовке к лекциям**

Главное в период подготовки к лекционным занятиям – научиться методам самостоятельного умственного труда, сознательно развивать свои творческие способности и овладевать навыками творческой работы. Для этого необходимо строго соблюдать дисциплину учебы и поведения. Четкое планирование своего рабочего времени и отдыха является необходимым условием для успешной самостоятельной работы.

Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтрашний день. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

### **Рекомендации по подготовке к практическим занятиям (семинарам)**

При подготовке к практическому занятию студент должен ознакомиться с планом, выполнить все инструкции, предложенные преподавателем.

Результатом работы является свободное владение теоретическим материалом, полные ответы на поставленные вопросы, коллективное обсуждение проблемных тем.

### **Методические рекомендации по работе с Интернет-ресурсами**

Среди Интернет-ресурсов, наиболее часто используемых студентами в самостоятельной работе, следует отметить электронные библиотеки, образовательные порталы, тематические сайты, библиографические базы данных, сайты периодических изданий. Для эффективного поиска в WWW студент должен уметь и знать:

- чётко определять свои информационные потребности, необходимую ретроспективу информации, круг поисковых серверов, более качественно индексирующих нужную информацию,
- правильно формулировать критерии поиска;
- определять и разделять размещённую в сети Интернет информацию на три основные группы: справочная (электронные библиотеки и энциклопедии), научная (тексты книг, материалы газет и журналов) и учебная (методические разработки, рефераты);
- давать оценку качества представленной информации, отделить действительно важные сведения от информационного шума;
- давать оценки достоверности информации на основе различных признаков, по внешнему виду сайта, характеру подачи информации, её организации;
- студентам необходимо уметь её анализировать, определять её внутреннюю непротиворечивость.

Запрещена передача другим пользователям информации, представляющей коммерческую или государственную тайну, распространять информацию, порочащую честь и достоинство граждан. Правовые отношения регулируются Законом «Об информации, информатизации и защите информации», Законом «О государственной



тайне», Законом «Об авторском праве и смежных правах», статьями Конституции об охране личной тайны, статьями Гражданского кодекса и статьями Уголовного кодекса о преступлениях в сфере компьютерной информации.

При работе с Интернет-ресурсами обращайтесь внимание на источник: оригинальный авторский материал, реферативное сообщение по материалам других публикаций, студенческая учебная работа (реферат, курсовая, дипломная и др.). Оригинальные авторские материалы, как правило, публикуются на специализированных тематических сайтах или в библиотеках, у них указывается автор, его данные. Выполнены такие работы последовательно в научном или научно-популярном стиле. Это могут быть научные статьи, тезисы, учебники, монографии, диссертации, тексты лекций. На основе таких работ на некоторых сайтах размещаются рефераты или обзоры. Обычно они не имеют автора, редко указываются источники реферирования. Сами сайты посвящены разнообразной тематике. К таким работам стоит относиться критически, как и к сайтам, где размещаются учебные студенческие работы. Качество этих работ очень низкое, поэтому, сначала подумайте, оцените ресурс, а уже потом им пользуйтесь. В остальном с Интернет-ресурсами можно работать как с обычной печатной литературой. Интернет – это ещё и огромная библиотека, где вы можете найти практически любой художественный текст. В интернете огромное количество словарей и энциклопедий, использование которых приветствуется.

### **Работа с литературными источниками**

В процессе обучения студенту необходимо самостоятельно изучать учебно-методическую литературу. Самостоятельно работать с учебниками, учебными пособиями, Интернет-ресурсами. Это позволяет активизировать процесс овладения информацией, способствует глубокому усвоению изучаемого материала.

При работе с книгой необходимо подобрать литературу, научиться правильно ее читать, вести записи.

Изучая материал по учебнику, следует переходить к следующему вопросу только после правильного уяснения предыдущего, описывая на бумаге все выкладки и вычисления (в том числе те, которые в учебнике опущены или на лекции даны для самостоятельного вывода).

Особое внимание следует обратить на определение основных понятий курса. Студент должен подробно разбирать примеры, которые поясняют такие определения, и уметь строить аналогичные примеры самостоятельно.

Выводы, полученные в результате изучения, рекомендуется в конспекте выделять, чтобы они при перечитывании записей лучше запоминались.

Различают два вида чтения; первичное и вторичное. Первичное - это внимательное, неторопливое чтение, при котором можно остановиться на трудных местах. После него не должно остаться ни одного непонятого слова. Содержание не всегда может быть понятно после первичного чтения.

Задача вторичного чтения полное усвоение смысла целого (по счету это чтение может быть и не вторым, а третьим или четвертым).

Как уже отмечалось, самостоятельная работа с учебниками и книгами (а также самостоятельное теоретическое исследование проблем, обозначенных преподавателем на лекциях) – это важнейшее условие формирования у себя научного способа познания.

При работе с литературой рекомендуется вести записи.

Основные виды систематизированной записи прочитанного:

Аннотирование – предельно краткое связное описание просмотренной или прочитанной книги (статьи), ее содержания, источников, характера и назначения;

Планирование – краткая логическая организация текста, раскрывающая содержание и структуру изучаемого материала;

Тезирование – лаконичное воспроизведение основных утверждений автора без привлечения фактического материала;

Цитирование – дословное выписывание из текста выдержек, извлечений, наиболее существенно отражающих ту или иную мысль автора;

Конспектирование – краткое и последовательное изложение содержания прочитанного.

Конспект – сложный способ изложения содержания книги или статьи в логической последовательности. Конспект аккумулирует в себе предыдущие виды записи, позволяет всесторонне охватить содержание книги, статьи. Поэтому умение составлять план, тезисы, делать выписки и другие записи определяет и технологию составления конспекта.

### **Критерии оценки самостоятельной работы студентов**

**"Отлично"** заслуживает студент, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка "отлично" выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

**"Хорошо"** заслуживает студент, обнаруживший полное знание программного материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка "хорошо" выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

**"Удовлетворительно"** заслуживает студент, обнаруживший знания основного программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности (профессии), справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка "удовлетворительно" выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе и при выполнении заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

**Неудовлетворительно"** выставляется студенту, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.