



**Частное учреждение высшего образования
«Институт государственного администрирования»**

Кафедра экономики и менеджмента

ПРИНЯТА
Учёным советом ЧУ ВО «ИГА»
Протокол № 8
от «26» августа 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЧУ ВО «ИГА»
А.В. Тараканов
«26» августа 2022 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**по направлению подготовки
38.03.01 «Экономика»
профиль «Бухгалтерский учет и аудит»
Квалификация – бакалавр
Форма обучения: очная, заочная**

Москва 2022 г.

Программа итоговой аттестации основана на требованиях Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль подготовки «Бухгалтерский учет и аудит» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 ноября 2015 г. № 1327, и выполнена в соответствии с рабочим учебным планом.

Принята Ученым советом Института государственного администрирования (протокол № 8 от 26 августа 2022 г.).

Принята на заседании кафедры экономики и менеджмента (протокол № 1 от 24 августа 2022 г.)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
 2. Перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит»
 3. Междисциплинарный экзамен
 - 3.1. Содержание междисциплинарного экзамена
 - 3.2. Критерии оценки знаний, умений и навыков обучающихся
 4. Выпускная квалификационная работа
 - 4.1. Общие требования к выпускной квалификационной работе
 - 4.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания
 5. Материально-технической обеспечение итоговой аттестации
- Приложение 1 Тематика выпускных квалификационных работ.
- Приложение 2 Методические рекомендации по подготовке и защите выпускной квалификационной работы
- Приложение 3. Вопросы для междисциплинарного экзамена
- Приложение 4. Перечень задач для проведения междисциплинарного экзамена

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регулирует отдельные вопросы порядка и формы проведения итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам, не урегулированные федеральным законодательством.

1.2. В случае принятия уполномоченными органами государственной власти Российской Федерации нормативных правовых актов, по-иному регулирующих данные отношения, настоящее Положение подлежит применению в части, не противоречащей указанным нормативным правовым актам.

2. Формы и сроки проведения итоговой аттестации:

2.1. В соответствии с федеральным законодательством итоговая аттестация обучающихся может проводиться в форме:

- 1) итогового междисциплинарного экзамена;
- 2) защиты выпускной квалификационной работы (далее вместе – итоговые аттестационные испытания).

3. Итоговая аттестация обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам магистратуры проводится в соответствии с порядком, утверждённым на заседании Ученого Совета ЧУ ВО «ИГА».

4. Итоговая аттестация по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет и аудит» осуществляется с целью установления уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

5. К итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

6. Обучающиеся, не прошедшие итоговой аттестации или получившие на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, вправе пройти

итоговую аттестацию в сроки, определяемые порядком проведения итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

7. Выпускная квалификационная работа бакалавра является заключительным этапом освоения образовательной программы.

2.Перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит».

Выпускник по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит» (квалификация (степень) "бакалавр") в соответствии с целями образовательной программы и задачами профессиональной деятельности в результате освоения данной образовательной программы должен обладать следующими компетенциями:

Номер компетенции	содержание	Перечень планируемых результатов
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	<p>знать: историю философских и социо-гуманитарных знаний, основы научного мировоззрения.</p> <p>уметь: использовать полученные социо-гуманитарные знания в рамках профессиональных задач.</p> <p>владеть: методами усвоения и практического применения философских и социо-гуманитарных знаний.</p>
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	<p>знать: основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции, законы развития природы, общества и мышления, принципы применения закономерностей развития природы, общества и мышления к профессиональной деятельности.</p> <p>уметь: анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции, анализировать процессы развития природы, общества и мышления, видеть в них проявление общих законов и закономерностей развития, использовать знание законов развития общества, природы и мышления в своей профессиональной деятельности.</p> <p>владеть: методами и навыками анализа процессов развития природы, общества и мышления.</p>

ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	<p>знать: основные понятия и категории статистики, роль статистики в обосновании типов и моделей экономической политики;</p> <p>уметь: анализировать экономические явления на уровне национальной и мировой экономики, адаптировать знания статистики к профессиональной сфере деятельности экономиста;</p> <p>владеть: методами статистического анализа, построения закрытых и открытых моделей роста и развития национальной экономики.</p>
ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	<p>знать: основные грамматические явления; культуру и традиции стран в сравнении с культурой и традициями своего родного края; правила речевого этикета в бытовой и деловой сферах общения;</p> <p>уметь: использовать основные лексико-грамматические средства в коммуникативных ситуациях бытового и официально-делового общения; понимать содержание различного типа текстов на иностранном языке;</p> <p>владеть: базовыми навыками письма и общения на английском языке, в обыденных ситуациях, используя простые структуры языка; базовым словарным запасом, чтобы передать значение предложений.</p>
ОК-5	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	<p>знать: особенности работы в коллективе, социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;</p> <p>уметь: толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;</p> <p>владеть: способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.</p>
ОК-6	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	<p>знать: принципы системы организации труда, элементы организации труда;</p> <p>уметь: определять ключевые проблемы в сфере труда на предприятии и в обществе;</p> <p>владеть: высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в трудовой сфере</p>

<p>ОК-7</p>	<p>способностью к самоорганизации и самообразованию</p>	<p>знать: содержание процессов самоорганизации и самообразования, их особенностей и технологий реализации, исходя из целей совершенствования профессиональной деятельности. характеристики и механизмы процессов саморазвития и самореализации личности;</p> <p>уметь: планировать цели и устанавливать приоритеты при выборе способов принятия решений с учетом условий, средств, личностных возможностей и временной перспективы достижения; осуществления деятельности;</p> <p>самостоятельно строить процесс овладения информацией, отобранной и структурированной для выполнения профессиональной деятельности. реализовывать личностные способности, творческий потенциал в различных видах деятельности и социальных общностях;</p> <p>владеть: приемами саморегуляции эмоциональных и функциональных состояний при выполнении профессиональной деятельности; технологиями организации процесса самообразования; приемами целеполагания во временной перспективе, способами планирования, организации, самоконтроля и самооценки деятельности;</p>
<p>ОК-8</p>	<p>способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>	<p>знать: основы физической культуры и здорового образа жизни;</p> <p>способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности;</p> <p>правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности</p> <p>уметь: использовать средства физической культуры для оптимизации работоспособности; делать индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений;</p> <p>применять основные методики самостоятельных занятий уметь вести самоконтроль за состоянием своего организма;</p> <p>владеть: методами физического воспитания и укрепления здоровья для достижения уровня физической подготовленности к полноценной социальной и профессиональной деятельности.</p>
<p>ОК-9</p>	<p>способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций</p>	<p>знать: опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них применительно к сфере своей профессиональной деятельности;</p> <p>уметь: идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных</p>

		<p>условий жизнедеятельности. нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности;</p> <p>владеть: законодательными и правовыми актами в области безопасности, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях; понятийно- терминологическим аппаратом в области безопасности;</p> <p>навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности.</p>
ОПК-1	<p>способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности РФ</p>	<p>знать: основные ИС и ИКТ управления бизнесом; рынки программно-информационных продуктов и услуг;</p> <p>современные методы ведения предпринимательской деятельности в Интернет, тенденции развития программной, аппаратной и организационной инфраструктуры электронных предприятий, экономику предприятия;</p> <p>уметь: организовывать продвижение на рынок инновационных программно-информационных продуктов и услуг, выбирать рациональные ИС и ИКТ для управления бизнесом, формировать потребительскую аудиторию и осуществлять взаимодействие с потребителями, организовывать продажи в среде Интернет.</p> <p>владеть: методами рационального выбора ИС и ИКТ для управления бизнесом, методами организации продаж в среде Интернет;</p> <p>навыками деловых коммуникаций в профессиональной сфере, работы в коллективе.</p>
ОПК-2	<p>способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач</p>	<p>знать: основные методы сбора и статистического анализа информации;</p> <p>уметь: анализировать, обобщать и обрабатывать информацию;</p> <p>владеть: методами статистического анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач.</p>
ОПК-3	<p>способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы</p>	<p>знать: основные инструментальные средства обработки экономических данных с использованием различных средств информационного обеспечения, методы анализа результатов эконометрических расчетов;</p> <p>уметь: анализировать и интерпретировать полученные результаты эконометрических расчетов с использованием различных средств информационного обеспечения, обосновать адекватность полученных результатов и выводов с использованием различных средств информационного обеспечения;</p>

		владеть: методами анализа результатов эконометрических расчетов в соответствии с поставленной задачей.
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	знать: принципы экономического мышления, методы обобщения, анализа, синтеза информации; уметь: анализировать факты, характеризующие экономические процессы, обобщать результаты анализа и синтезировать их в экономических моделях; владеть: культурой экономического мышления, методами анализа и синтеза информации в области экономики.
ПК-1	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	знать: основные инструментальные средства обработки экономических данных с использованием различных средств информационного обеспечения, методы анализа результатов эконометрических расчетов; уметь: анализировать и интерпретировать полученные результаты эконометрических расчетов с использованием различных средств информационного обеспечения, обосновать адекватность полученных результатов и выводов с использованием различных средств информационного обеспечения; владеть: методами анализа результатов эконометрических расчетов в соответствии с поставленной задачей.
ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	знать: принципы экономического мышления, нормативно-правовые документы; уметь: анализировать факты, характеризующие экономические процессы, обобщать результаты анализа и синтезировать их в экономических моделях; владеть: культурой экономического мышления, методами анализа и синтеза информации в области экономики опираясь на нормативные и правовые документы в своей профессиональной деятельности.
ПК-3	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	знать: теоретические и методические основы составления бизнес-планов, основные виды контроля в области управления; уметь: обеспечивать контроль реализации бизнес-планов, договоров и контрактов; владеть: знаниями, навыками и методами расчета, методическим инструментарием реализации управленческих решений в области статистики.
ПК-4	способностью на основе описания экономических процессов и явлений	знать: основные приемы и методы описания экономических процессов, теоретические и эконометрические модели с учетом возможностей и

	строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	сфер их применения; уметь: применять современные модели в обработке и анализе информации для решения поставленных экономических задач; владеть: эконометрическими моделями и анализировать статистические данные, необходимые для решения поставленных экономических задач.
ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	знать: методологию сбора, расчета, анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач; уметь: рассчитывать амортизацию основных средств, оплату труда работников; владеть: методами сбора, расчета, анализа показателей бухгалтерского учета.
ПК-6	способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	знать: основные методы сбора, анализа и обработки статистических данных и информации с использованием различных средств информационного обеспечения; уметь: осуществлять сбор статистических данных, анализировать, обобщать и воспринимать статистическую информацию, формулировать алгоритмы решения поставленных экономических задач; владеть: аналитико-статистическими способностями.
ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	знать: основные социально-экономические показатели; уметь: применять современный инструментарий в обработке и анализе информации отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; владеть: методикой и методологией выявления тенденции изменения социально-экономических показателей.
ПК-8	способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	знать: основные результаты новейших статистических исследований, опубликованных в ведущих международных изданиях; уметь: применять современные статистические методы анализа динамики основных характеристик международных экономических отношений; владеть: методикой и методологией статистического анализа динамики основных характеристик международных экономических отношений
ПК-9	способностью организовать деятельность малой	знать: методологию сбора, расчета, анализа финансовых данных, необходимых для решения

	группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	профессиональных задач; уметь: рассчитывать амортизацию основных средств, оплату труда работников; владеть: современными методами сбора, расчета, анализа показателей финансовых результатов деятельности организации.
ПК-10	способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии	знать: основные результаты новейших статистических исследований, опубликованных в ведущих международных изданиях; уметь: применять современные статистические методы анализа динамики основных характеристик международных экономических отношений; владеть: методикой и методологией статистического анализа динамики основных характеристик международных экономических отношений
ПК-11	способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	знать: необходимый глоссарий в области корпоративных отношений; уметь: анализировать управленческие решения и нормативно правовые документы; владеть: способностью подбора и проведения оценки управленческих решений.
ПК-14	способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки	знать: основные формы бухгалтерский и финансовой отчетности уметь: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности организаций различных форм собственности. владеть: методами составления форм отчетов, анализа различных форм отчетности и способностью применять эти сведения в управленческой практике
ПК-15	способностью формировать бухгалтерские проводки по учету источников и итогам инвентаризации и финансовых обязательств организации	знать: бухгалтерские проводки по учету источников; уметь: формировать бухгалтерские проводки; владеть: методами расчета начислений и перечислений налогов и сборов в бюджеты различных уровней.
ПК-15	способностью формировать бухгалтерские проводки по учету источников и итогам инвентаризации и финансовых обязательств организации	знать: бухгалтерские проводки по учету источников; уметь: формировать бухгалтерские проводки ; владеть: методами расчета начислений и перечислений налогов и сборов в бюджеты различных уровней.

ПК-16	способностью оформлять платежные документы и формировать бухгалтерские проводки по начислению и перечислению налогов и сборов в бюджеты различных уровней, страховых взносов - во внебюджетные фонды	знать: процесс формирования платежных документов, бухгалтерские проводки, начисление налогов; уметь: рассчитывать, формировать платежные документы; владеть: методами расчета начислений и перечислений налогов и сборов в бюджеты различных уровней.
ПК-17	способностью организовывать и осуществлять налоговый учет и налоговое планирование организации	знать: бухгалтерский учет результатов хозяйственной деятельности; уметь: рассчитывать, формировать платежные документы, налоговые декларации; владеть: методами расчета начислений и перечислений налогов и сборов в бюджеты различных уровней.
ПК-18	способностью организовывать и осуществлять налоговый учет и налоговое планирование организации	знать: основные этапы налогового планирования; уметь: анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности организаций различных форм собственности; владеть: методами составления форм отчетов, анализа различных форм отчетности и способностью применять эти сведения в стратегическом налоговом планировании .
ПК-19	способностью рассчитывать показатели проектов бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, обеспечивать их исполнение и контроль, составлять бюджетные сметы казенных учреждений и планы финансово-хозяйственной деятельности бюджетных и автономных учреждений	знать: основные приемы и методы сбора, обработки и анализа статистической информации с учетом возможностей и сфер её применения; уметь: применять современный инструментарий в обработке и анализе информации для решения поставленных экономических задач, составлять бюджетные сметы казенных учреждений; владеть: методикой и методологией проведения контроля, составления бюджетных смет казенных учреждений и планов финансово-хозяйственной деятельности бюджетных и автономных учреждений.
ПК-20	способностью вести работу по налоговому планированию в составе бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	знать: особенности налогового планирования; уметь: формировать план и прорабатывать его части в области налогообложения; . владеть: методами составления форм отчетов, анализа различных форм отчетности и способностью применять эти сведения в стратегическом налоговом планировании.
ПК-21	способностью составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с	знать: этапы составления финансовых планов организации; уметь: анализировать факты, характеризующие экономические процессы, обобщать результаты анализа и синтезировать их в экономических мо-

	организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	делях; владеть: методами составления финансовых планов организации, навыками формирования финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти.
ПК-22	способностью применять нормы, регулирующие бюджетные, налоговые, валютные отношения в области страховой, банковской деятельности, учета и контроля	знать: принципы экономического мышления, нормативно-правовые документы; уметь: анализировать факты, характеризующие экономические процессы, обобщать результаты анализа и синтезировать их в экономических моделях; владеть: культурой экономического мышления, методами анализа и синтеза информации в области экономики опираясь на нормативные и правовые документы в своей профессиональной деятельности.
ПК-23	способностью участвовать в мероприятиях по организации и проведению финансового контроля в секторе государственного и муниципального управления, принимать меры по реализации выявленных отклонений	знать: процесс проведения финансового контроля; уметь: формировать план проведения финансового контроля; владеть: методами проведения финансового контроля в секторе государственного и муниципального управления.
ПК-24	способностью оценивать кредитоспособность клиентов, осуществлять и оформлять выдачу и сопровождение кредитов, проводить операции на рынке межбанковских кредитов, формировать и регулировать целевые резервы	знать: процесс расчетно-кассового обслуживания клиентов, межбанковские расчеты; уметь: осуществлять расчетно-кассовое обслуживание клиентов, расчеты по экспортно-импортным операциям; владеть: навыками расчетно-кассового обслуживания клиентов, межбанковскими расчетами, расчетами по экспортно-импортным операциям
ПК-25	способностью оценивать кредитоспособность клиентов, осуществлять и оформлять выдачу и сопровождение кредитов, проводить операции на рынке межбанковских кредитов, формировать и регулировать целевые резервы	знать: этапы составления финансовых планов организации; уметь: анализировать факты, характеризующие экономические процессы, обобщать результаты анализа и синтезировать их в экономических моделях; владеть: методами составления финансовых планов организации, навыками формирования финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти.
ПК-26	способностью осуществлять активно-пассивные и посреднические операции с ценными бумагами	знать: электронные технологии, используемые на рынке ценных бумаг ; уметь: анализировать и обобщать информацию на основе полученных результатов ; владеть: основными видами операций с ценными

		бумагами, характерных для зарубежных фондовых рынков.
ПК-27	способностью готовить отчетность и обеспечивать контроль за выполнением резервных требований Банка России	знать: процесс формирования платежных документов, бухгалтерские проводки, начисление налогов; уметь: рассчитывать, формировать платежные документы; владеть: методами расчета начислений и перечислений налогов и сборов в бюджеты различных уровней
ПК-28	способностью вести учет имущества, доходов, расходов и результатов деятельности кредитных организаций, уплату налогов, составлять бухгалтерскую отчетность	знать: процесс формирования платежных документов, бухгалтерские проводки, начисление налогов; уметь: рассчитывать, формировать платежные документы; владеть: методами расчета начислений и перечислений налогов и сборов в бюджеты различных уровней.
ПК-29	способностью осуществлять оперативное планирование продаж, организовывать розничные продажи, реализовывать различные технологии продаж в страховании, анализировать эффективность каждого канала продаж	знать: технологии продаж ; методику разработки проектов бизнес-плана открытия точки розничных продаж; уметь: оценивать результаты различных технологий продаж и принимать меры по повышению их качества; составлять проект бизнес-плана открытия точки розничных продаж; проводить маркетинговые исследования нового рынка на предмет открытия точек продаж владеть: практическими навыками выявлять основных конкурентов и перспективные сегменты рынка; навыками осуществлять продажи продуктов и их поддержку
ПК-30	способностью документально оформлять страховые операции, вести учет страховых договоров, анализировать основные показатели продаж страховой организации	знать: страховые документы при заключении и прекращении договоров страхования; уметь: анализировать основные показатели продаж страховой организации; владеть: навыками оформления и сопровождения страхового случая (оценки страхового ущерба, урегулирования убытков); -навыками сопровождения договоров страхования (определение франшизы, страховой стоимости и премии).
ПК-31	способностью осуществлять действия по оформлению страхового случая, составлять отчеты, статистику убытков, принимать меры по предупреждению страхового мошенничества	знать: оценку страхового ущерба, урегулирование убытка; уметь: принимать меры по предупреждению страхового мошенничества; владеть: навыками составления финансовых отчетов страховых организаций.

ПК-32	способностью вести бухгалтерский учет в страховой организации, составлять отчетность для предоставления в органы надзора	знать: состав, содержание и порядок заполнения бухгалтерской отчетности страховой организации; уметь: составлять отчетность, предоставляемую в порядке надзора по установленным формам; владеть: практическими навыками ведения бухгалтерского учета в страховой организации, составления отчетности для предоставления в органы надзора; навыками исчисления и уплаты налогов и сборов страховыми организациями.
-------	--	---

3. Междисциплинарный экзамен

Междисциплинарный экзамен по направлению подготовки 38.03.01. «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит» должен включать вопросы и задания не только по реализуемому профилю подготовки, но и в целом по направлению подготовки бакалавров с учетом специфики профиля «Бухгалтерский учет и аудит».

В программу междисциплинарного экзамена включаются в том числе общие вопросы, относящиеся к дисциплинам базовой части учебного плана.

Перед междисциплинарный экзаменом проводится консультирование обучающихся по вопросам, включенным в программу.

В настоящей программе даны общие требования по специальной подготовке (по разделам). В **приложении 3** дается примерный перечень вопросов, включаемых в экзаменационные билеты.

3.1. Содержание междисциплинарного экзамена «Бухгалтерский учет и анализ».

В процессе проведения междисциплинарного экзамена осуществляется проверка подготовленности выпускников к профессиональной деятельности по следующим дисциплинам:

1. Бухгалтерский учет и анализ.

Финансово-хозяйственная деятельность отдельных сегментов организации, реализуемая через хозяйственные операции, как предмет бухгалтерского управленческого учета. Объекты бухгалтерского управленческого учета: имущество организации, обязательства организации и ее требования, капитал организации и его составляющие, доходы и расходы организации, затраты.

Отличия финансового и управленческого учета. Задачи бухгалтерского управленческого учета: прогнозирование, планирование, контроль и анализ деятельности организации.

Автономные и интегрированные системы учета как разновидность вариантов организации управленческого учета. Децентрализация управления – основа создания центров ответственности. Виды центров финансовой ответственности: центр затрат, центр доходов, центр прибыли, центр инвестиций.

Места возникновения затрат. Объекты калькулирования. Калькулирование как процесс, и калькуляция как один из основных документов управленческого учета. Фактор затрат – база распределения накладных затрат. Носитель затрат как причина появления затрат. Затраты и расходы. Затраты как активы организации. Расходы как уменьшение капитала организации. Классификация затрат для целей финансового и управленческого учета: по элементам, функциям, статьям. Классификация затрат в зависимости от их места в системе производства и управления: производственные (затраты продукта) и непроизводственные (расходы периода). Классификация затрат по способу их отнесения к объекту калькулирования (к технологическому процессу): прямые (основные) и косвенные (накладные) затраты. Классификация затрат в зависимости от изменения уровня деловой активности: переменные и постоянные затраты.

Себестоимость продукта: ее состав и виды. Роль калькулирования себестоимости продукта в управлении деятельностью организации. Принципы калькулирования. Классификация методов калькулирования: в зависимости от задач финансового учета (полная и сокращенная себестоимость); для целей управленческого учета (абсорбционная себестоимость и себестоимость по методике «директ-костинг»); в зависимости от применения методов планирования и контроля (фактическая и нормативная себестоимость); в зависимости от типа деятельности организации (позаказная и попроцессная себестоимость). Понятие безубыточности. Определение критического объема продаж. Графическое определение точки безубыточности.

Ценообразование продукта по формуле «себестоимость плюс». Виды ценообразования. Проблемы ценообразования в стандартных условиях. Ценообразование в нестандартных условиях. Преимущества ценообразования на основе системы «директ-костинг».

2.Аудит.

Место аудита в системе контроля. Концепции аудита и их развитие. Методы правового регулирования аудита. Нормативное регулирование аудита в России. Международные и отечественные стандарты аудита. Роль самоуправления общественных организаций аудиторов в организации аудиторской деятельности. Организация и планирование аудиторской проверки. Разработка плана и программы аудита с учетом специфики коммерческой деятельности хозяйствующего субъекта. Особенности проведения аудита и сопутствующих услуг с использованием современных информационных технологий. Международные и российские стандарты аудита, регулирующие использование персональных компьютеров в аудиторской деятельности. Модели аудиторского рис-

ка, используемые в практике российских аудиторских фирм и зарубежной практике аудита.

Подходы и методы определения существенности ошибок, выявленных в ходе аудиторской проверки. Аудиторские доказательства. Возможности выборочного метода получения аудиторских доказательств. Методы определения выборки при аудиторских проверках. Аудит систем внутреннего контроля. Принципы и особенности организации внутреннего контроля на предприятии. Внутренний аудит и его роль. Методы оценки качества внутреннего контроля. Организация труда аудиторов. Особенности разработки рабочих документов аудиторов, осуществляющих проверки различных направлений бухгалтерского учета аудируемого субъекта.

Методика проверки сводных расчетов и общих документов аудируемых субъектов с учетом специфики их коммерческой деятельности. Экспертиза учредительных документов экономического субъекта. Основные законодательные и нормативные документы, регулирующие объекты проверки. Источники информации для проверки. Основные нормативно-законодательные документы, регулирующие объекты проверки. План, программа аудиторской проверки учредительных документов и расчетов с учредителями, перечень аудиторских процедур, необходимых для проверки, и способы их получения. Наиболее часто встречающиеся ошибки при аудите учета расчетов с учредителями и формировании уставного капитала. Независимая экспертиза коммерческих (хозяйственных) договоров на соответствие требованиям ГК РФ и специфики деятельности экономического субъекта.

Экспертиза основных элементов учетной политики экономического субъекта для целей бухгалтерского и налогового учета. Аудит системы бухгалтерского учета. Аудит первичных документов и документооборота предприятия. Оценка компьютерных сетей и программных продуктов, используемых при автоматизации бухгалтерского учета. Аудит отчетности экономического субъекта, представляемой в государственные контролирующие органы и прочим внешним пользователям. Аудит отчетности при реорганизации и ликвидации экономических субъектов. Общий план и программа аудита расчетов по налогам и сборам. Виды и способы получения аудиторских доказательств.

Наиболее часто встречающиеся ошибки при аудите расчетов по налогам и сборам. Методика детальной проверки оборотов и сальдо по счетам бухгалтерского учета. Основные нормативно-законодательные документы, регулирующие объекты проверки. Информационная база аудита. Виды и методы получения аудиторских доказательств.

Разработка общего плана и программы аудита, анализ наиболее часто встречающихся ошибок при аудите отдельных направлений бухгалтерского учета экономических субъектов различных отраслей и видов деятельности.:

- аудит учета наличия, движения и годности основных средств,
- аудит учета нематериальных активов,
- аудит учета материально-производственных запасов на предприятиях различных видов деятельности,

- особенности аудита бартерных операций,
- аудит учета и сохранности денежных средств и денежных документов,
- аудит расчетов с персоналом по оплате труда,
- аудит кредитов и займов, особенности расчетов с помощью векселей,
- аудит учета финансовых вложений ,
- аудит финансовых результатов и их использования.

Особенности аудита отдельных предприятий и видов деятельности. Аудит внешнеэкономической деятельности. Особенности аудита иностранных юридических лиц. Аудит малых предприятий. Аудит расчетов с дочерними и зависимыми предприятиями, а также компаниями-партнерами. Особенности аудита строительных организаций. Аудит предприятий торговли и общественного питания. Особенности аудита различных направлений деятельности коммерческих банков и страховых компаний.

Международные стандарты аудита и их роль в организации и развитии аудиторской деятельности за рубежом. Влияние международных стандартов аудита на становление аудиторской деятельности в РФ. Классификация международных стандартов аудита. Вводные аспекты аудита. Обязанности аудиторов и аудиторских фирм, регламентируемые международными стандартами. Особенности аудиторских стандартов планирования. Международные стандарты получения информации о проверяемых объектах и аудиторские доказательства. Характеристика общих стандартов организации аудита в соответствии с требованиями международных стандартов аудита. Требования международных стандартов по оформлению результатов аудиторской проверки. Международные стандарты системного аудита.

Экономический контроль и его функции в обществе. Сущность, задачи, функции и содержание экономического контроля. Классификация организационных форм и видов экономического контроля. Содержание и виды экономического контроля. Государственный контроль монопольной деятельности предприятий на товарном рынке. Банки и их контрольные функции в государстве.

Опыт развитых зарубежных стран в организации государственного контроля за деятельностью хозяйствующих субъектов. Высшие государственные контрольные органы в развитых зарубежных странах. Неправительственная организация - Международная организация высших контрольных органов - ИНТОСАИ. Международный центр развития контроля, его функции и задачи. IX международный конгресс ИНТОСАИ (1977г.). Лимская декларация руководящих принципов контроля. Практический опыт развитых зарубежных стран (США, Великобритании, Канады, Финляндии, Германии, Франции, Японии) в организации государственного контроля за деятельностью хозяйствующих субъектов. Полномочия контрольно-ревизионных органов развитых зарубежных стран.

Этапы развития государственного контроля в России. Финансово-хозяйственный контроль и его место в системе управления экономическими субъектами. Содержание финансово-хозяйственного контроля, его цели и за-

дачи. Государственные контролирующие органы финансово-хозяйственного контроля. Финансово-хозяйственный контроль в условиях административно-командной системы управления народным хозяйством. Государственная контрольная служба и функции финансово- хозяйственного контроля в формировании рыночных отношений. Научная организация финансово-хозяйственного контроля. Информационное обеспечение финансово-хозяйственного контроля. Особенности финансово- хозяйственного контроля экономических субъектов различных направлений деятельности. Финансово-хозяйственный контроль на стадии подготовки управленческих решений в бизнесе. Финансово-хозяйственный контроль договорных обязательств в деловом партнерстве. Финансовый контроль в кредитных и страховых организациях. Обобщение результатов финансово- хозяйственного контроля. Ревизия как составная часть управленческого контроля. Методика и особенности проведения комплексной ревизии хозяйствующего субъекта.

3.Бухгалтерский учет в страховых компаниях.

Организация бухгалтерского учета в страховых компаниях Основные стандарты бухгалтерского учета, применяемые в страховых организациях. Документирование операций. План счетов бухгалтерского учета в страховых организациях. Учетная политика страховых организаций .Понятие страховой защиты. Сущность страховой защиты. Основные понятия страхования. Экономическая сущность страхования. Договор страхования. Существенные условия договора страхования. Особенность работы страховой организации. Сущность перестрахования. Сущность сострахования.

Учет операций по прямому страхованию. Цели и задачи учета операций по страхованию. Учет страховых взносов. Форма первичного учета в страховых организациях. Учет расчетов со страховыми посредниками. Учет страховых выплат. Учет операций, связанных с возвратом страховых премий. Учет операций перестрахования. Учет операций сострахования. Понятие перестрахования. Формы (методы) перестрахования. Учет операций перестрахования у перестраховщика. Учет операций перестрахования у цедента. Учет расчетов перестрахователя с перестраховщиком при заключении договора перестрахования. Учет расчетов перестрахователя с перестраховщиком при наступлении страхового случая. Отчет об операциях перестрахования. Понятие сострахования. Договоры сострахования: бухгалтерский и налоговый учет доходов. Учет страховых премий (взносов).

Виды страховых резервов и правила их формирования, бухгалтерский учет. Виды страховых резервов и правила их формирования. Состав, назначение и порядок формирования страховых резервов. Состав технических резервов по видам страхования иным, чем страхование жизни. Резерв незаработанной премии. Резерв убытков. Резерв предупредительных мероприятий. Величина резерва предупредительных мероприятий.

Бухгалтерский учет страховых резервов.

Общехозяйственные расходы: классификация, особенности, учет. Классификация общехозяйственных расходов. Расходы, связанные с несением страховых операций, расходы, предназначенные на ведение страхового дела. Расходы на оплату труда. Учет общехозяйственных расходов.

Учет расчетов по операциям перестрахования между перестрахователем и перестраховщиком. Учет расчетов по регрессионным претензиям. Учет расчетов по оплате труда посредников. Учет расчетов со страхователями по займам. Учет расчетов по операциям страхования у страхователей.

Финансовые результаты деятельности страховой организации. Задачи учета финансовых результатов и использования прибыли. Определение финансовых результатов деятельности страховой организации. Особенности определения доходов страховых организаций. Доходы от осуществления страховой деятельности. Внереализационные доходы страховой организации. Особенности определения расходов страховых организаций. Учет расходов на ведение дела. Учет прочих расходов. Формирование финансовых результатов в страховых организациях.

Финансовая отчетность страховой организации. Составление бухгалтерской отчетности. Состав годовой бухгалтерской отчетности. Бухгалтерский баланс страховой организации. Отчет о прибылях и убытках. Отчет об изменениях капитала страховой организации. Отчет о движении денежных средств. Приложение к бухгалтерскому балансу страховой организации. Отчет о платежеспособности страховой организации. Отчет о размещении страховых резервов.

4. Статистика.

Методы выявления тренда развития социально-экономических процессов. Понятие тренда. Аналитические показатели изменения уровней ряда динамики. Краткое содержание методов (графический метод, скользящей средней, аналитическое выравнивание, модели сезонных колебаний).

Методы прогнозирования развития социально-экономических процессов: регрессионный анализ, метод экстраполяции.

Статистические методы изучения себестоимости. Понятие и состав себестоимости. Изучение структуры себестоимости. Понятие сопоставимых и несопоставимых видов продукции. Показатели себестоимости для сопоставимых и несопоставимых видов продукции. Затраты на рубль товарной продукции. Факторный анализ себестоимости. Фабрично-заводской и отраслевой методы анализа себестоимости.

Статистические методы изучения основных фондов. Понятие и состав основных фондов. Виды оценки основных фондов. Показатели состояния и движения основных фондов. Показатели эффективности основных фондов. Индексный факторный анализ объема продукции и потребности в основных фондах. Факторный анализ средних показателей эффективности.

Статистические методы финансового анализа предприятия. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации. Анализ затрат,

прибыли, рентабельности и себестоимости продукции. Анализ использования материальных и трудовых ресурсов. Анализ объема производства и реализации продукции. Анализ финансового положения акционерных обществ. Раскрыть сущность одного из методов (по выбору студента).

Статистика цен. Задачи и система показателей статистики цен. Статистическое наблюдение за ценами в России. Индексы потребительских цен: Пааше, Ласпейреса, Фишера и др. Индексы цен производителей на промышленную продукцию, на реализованную сельскохозяйственную продукцию, индексы цен в статистике внешней торговли.

5. Финансы и кредит.

Исторические основы формирования финансов. Сущность и функции финансов, их роль в реализации стратегии государства. Финансовая политика; управление финансами; финансовое планирование и прогнозирование; финансовый контроль. Финансовая система страны и структура. Организация персональных финансов, способы управления и их влияние на экономику страны. Принципы организации финансов хозяйственных субъектов в разных сферах деятельности. Формирование доходов и использование финансовых ресурсов коммерческими и некоммерческими организациями. Государственные и муниципальные финансы и их использование для регулирования экономики страны. Финансовый рынок, основы функционирования и особенности отдельных сегментов. Роль финансов в развитии международного сотрудничества; финансы и глобализация экономики.

6. Рынок ценных бумаг.

Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики и инструмент перераспределения доходов собственности. Понятие ценной бумаги. Классические виды ценных бумаг и их характеристика. Финансовые инструменты на рынке ценных бумаг. Рынок ценных бумаг и его структура (западная модель). Первичный рынок ценных бумаг и его характеристика. Вторичный биржевой рынок (фондовая биржа). Профессиональные участники биржи. Основные операции и сделки на бирже. «Уличный» рынок ценных бумаг и характеристика его деятельности. Участники вторичного рынка. Эмиссия ценных бумаг. Депозитарно-регистрационный механизм рынка ценных бумаг. Рынок ценных бумаг РФ. Государственное регулирование рынка ценных бумаг в России.

7. Налоги и налогообложение.

Сущность и функции налогов. Роль налогов в регулировании экономики, формировании бюджета. Взаимосвязь налогов и цен. Классификация налогов. Прямые и косвенные налоги, преимущества и недостатки. Причины возникновения налогов, налоги и их роль на различных исторических этапах развития страны. Теории налогов в различных экономических школах. Налоги и международная торговля.

8.Ценообразование.

Цена: понятие и значение в рыночной экономике. Система цен как совокупность различных видов цен и их взаимосвязь. Внутренняя структура цены и характеристика отдельных составляющих. Методы ценообразования, их классификация и использование в современной практике. Стратегии ценообразования, применяемые фирмами. Необходимость и методы государственного регулирования цен. Ценовая политика государства. Мировые цены и особенности их формирования.

3.2. Критерии оценки знаний, умений и навыков студентов

При сдаче междисциплинарного экзамена проводится проверка по следующим критериям:

- знание материала предмета учебных дисциплин;
- умение выделять существенные положения предмета;
- умение формулировать конкретные положения предмета;
- умение применять теоретические знания для анализа конкретных экономических ситуаций и решения прикладных проблем;
- общий (культурный) и специальный (профессиональный) язык ответа;
- навыки в проведении определенных расчетов и анализа результатов;
- навыки в формулировке выводов по проведенным расчетам.

Результаты аттестационного испытания, проводимого в устной форме, объявляются в день его проведения. Результаты междисциплинарного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний экзаменационных комиссий.

Оценка «отлично» ставится при полных, исчерпывающих, аргументированных ответах на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логической последовательностью, четкостью выражения мыслей и обоснованностью выводов, характеризующих знание литературы, понятийного аппарата источников нормативно-правовых актов, умение ими пользоваться при ответе. Проведенные расчеты должны быть верны, а выводы, сделанные по результатам расчетов, обоснованными.

Оценка «хорошо» ставится при полных, аргументированных ответах на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логичностью, четкостью, знанием понятийного аппарата и литературы по теме вопроса при незначительных упущениях или неточностях. Логика расчетов должна быть верна, но допущены ошибки не принципиального характера. Выводы верны, но обоснование их не совсем полное.

Оценка «удовлетворительно» ставится при слабо аргументированных ответах, характеризующих общее представление и элементарное понимание существа поставленных вопросов, понятийного аппарата и обязательной литературы. Проведенные расчеты содержат ошибки, выводы и их обоснование неполное.

Оценка «неудовлетворительно» ставится при незнании студентом существа экзаменационных вопросов, неверно проведенных расчетах и неверно сформулированных выводах либо при их отсутствии.

4. Выпускная квалификационная работа

Выпускная квалификационная работа бакалавра по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профиль "Бухгалтерский учет и аудит" выполняется в соответствии с учебным планом подготовки бакалавра и направлена на решение следующих задач:

- систематизацию, закрепление и расширение теоретических и практических знаний, полученных в процессе обучения, и применение этих знаний при решении конкретных научных, экономических и производственных задач;

- развитие навыков ведения самостоятельной работы и применения научных методик и разработок;

- развитие навыков аналитической работы, выработка рекомендаций, повышающих эффективность деятельности предприятия в целом, которые описывается в ВКР;

- исследования и экспериментирования при решении разрабатываемых в выпускной работе проблем и вопросов;

-разработка и реализация комплекса мероприятий операционного характера в соответствии с организационной стратегией организации;

-разработка бизнес - идей, направленных на достижение стратегических и оперативных целей организаций в области финансов.

Подготовка и защита выпускной квалификационной работы предполагает наличие у бакалавра умений и навыков проводить самостоятельное законченное исследование на

заданную тему, свидетельствующее об усвоении теоретических знаний и практических навыков, позволяющих решать профессиональные задачи, соответствующие требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль "Бухгалтерский учет и аудит".

4.1. Общие требования к выпускной квалификационной работе

Выпускная квалификационная работа должна базироваться на знаниях выпускником законодательной, научной, учебной литературы, состояния практики в рамках предмета исследования. Выпускная квалификационная работа должна отвечать принципам логичности, четкости, достоверности изложения фактического материала, содержать некоторые самостоятельные выводы и рекомендации, иметь четкую структуру.

Выпускные квалификационные работы выполняются на основе глубокого изучения литературы (учебников, учебных пособий, монографий, периодической литературы, в т.ч. на иностранных языках, нормативной и справочной литературы и т.д.) и анализа практического материала.

Выпускная квалификационная работа бакалавра может быть основана на обобщении выполненных ранее бакалавром курсовых работ и проектов, иметь реферативный, обобщающий характер и оформляться в виде текста с таблицами и рисунками и с соответствующими приложениями.

Выпускная квалификационная работа бакалавра должна удовлетворять следующим требованиям:

- содержать изложение теории проблемы, поставленной в работе;
- использовать фактический материал в виде отчетных, плановых и прочих документов, таблиц, рисунков, диаграмм, схем и т.д., характеризующих результаты развития экономики в целом, отдельных отраслей и хозяйственной деятельности предприятий различных организационно-правовых форм;
- содержать необходимые аналитические, прогнозные или плановые расчеты;
- использовать современные аналитические отчеты российских и зарубежных источников;
- использовать современные информационные и компьютерные технологии (электронные таблицы, пакеты прикладных программ, графики, выполненные на компьютере);
- предлагать рекомендации по совершенствованию изучаемых процессов и явлений;
- строго соответствовать требованиям по оформлению.

Оптимальный объем выпускной квалификационной работы - 70-80 страниц без учета приложений.

4.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания

Оценивается ВКР по 4-х бальной шкале (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно) с учетом параметров оценки и требований к уровню профессиональной подготовки выпускника.

Качество выпускной квалификационной работы оценивается по ряду критериев:

- актуальность исследования;
- теоретическая и практическая значимость;
- структурированность работы, стиль и логичность изложения;
- глубина анализа;
- соответствие между целью, содержанием и результатами работы;

-степень самостоятельности и творчества обучающегося с приложением справки о степени заимствования в **ВКР** в системе «Антиплагиат. ВУЗ» (оригинальность текста 50% и более) ;

-представление работы к защите и качество защиты.

При определении окончательной оценки по защите ВКР, членами экзаменационной комиссии учитываются:

-доклад обучающегося;

-ответы на вопросы;

-отзыв и оценка руководителя.

Оценка **«отлично»** выставляется за содержание и защиту ВКР, которая содержит исследовательский характер, имеет грамотное изложение теоретических положений, в которой проведен глубокий анализ, критический разбор деятельности организации, изложение представленного материала имеет логичное, последовательное изложение материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями. В отзыве научного руководителя содержится положительная оценка работы обучающегося, отражается его теоретическая и практическая профессиональная грамотность, дисциплинированность выполнения графика подготовки ВКР, соответствие требованиям выполнения ВКР, принятым на кафедре «Экономики и менеджмента» ЧУ ВО ИГА. При защите ВКР студент показывает глубокие знания вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения по оптимизации в рамках заявленной темы, а во время доклада использует презентацию, или раздаточный материал, свободно отвечает на поставленные вопросы.

Оценка **«хорошо»** выставляется за ВКР, которая носит исследовательский характер, имеет грамотно изложенные теоретические основы, проявил склонность и умение исследованию и обобщению теоретических положений различных научных школ. В ней представлены достаточно подробный анализ и критический разбор деятельности организации, последовательное изложение материала с соответствующими выводами, при этом присутствуют не вполне обос-

нованные предложения. Она имеет положительный отзыв научного руководителя. При ее защите обучающийся показывает знания вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по улучшению деятельности организации, во время доклада использует наглядные пособия, раздаточный материал, без особых затруднений, но не в полном объеме отвечает на поставленные вопросы, раздаточный материал не конкретен и не содержит основные положения, касающиеся выводов и предложений.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется за ВКР, которая носит достаточно исследовательский, но не аналитический характер, имеет не полную теоретическую основу, базируется на практическом материале, но имеет поверхностный анализ и недостаточно критический разбор деятельности организации и в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения, составленные по устаревшим данным и не актуальные в настоящее время. В отзыве руководителя имеются замечания по содержанию работы и методике анализа, обоснованности выводов. Так же отмечены недостатки по выполнению сроков Графика и требованиям по оформлению ВКР. При ее защите обучающийся проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного аргументированного ответа на заданные вопросы, раздаточный материал отсутствует.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется за ВКР, которая не носит исследовательского характера, не имеет анализа и практического разбора деятельности организации, не отвечает установленным требованиям. В работе нет выводов, в отзыве руководителя имеются критические замечания. При защите ВКР студент затрудняется ответить на поставленные вопросы по ее теме, не владеет теорией вопроса, в защите отсутствуют наглядные пособия и раздаточные материалы.

Описание шкалы оценивания

Критерий	Проверяемая компетенция
Письменная работа (ВКР)	
<p>-конкретное описание проблемной области;</p> <p>-четкое определение проблемы, целей и задач исследования;</p> <p>-содержание работы представлено последовательно и логично;</p> <p>-проработаны теоретические и практические вопросы, касающиеся темы исследования и раскрывающие проблематику обозначенной темы;</p> <p>-представлен анализ полученных результатов;</p> <p>-соответствие полученного решения поставленным задачам исследования по достижению цели;</p> <p>-четкость и грамотность выводов по результатам исследования;</p> <p>-список использованной литературы актуален и составлен в соответствии с требованиями: нормативные и регламентирующие документы, научная литература, источники периодической печати, интернет ресурсы;</p> <p>-приложения обладают практической значимостью по теме исследования;</p> <p>работа соответствует требованиям оформления, согласно методическим рекомендациям.</p>	<p>ОК-1</p> <p>ОК-2</p> <p>ОК-3</p> <p>ОК-4</p> <p>ОК-5</p> <p>ОК-6</p> <p>ОК-7</p> <p>ОК-8</p> <p>ОК-9</p> <p>ОПК-1</p> <p>ОПК-2</p> <p>ОПК-3</p> <p>ОПК-4</p> <p>ПК-1</p> <p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p> <p>ПК-4</p> <p>ПК-5</p> <p>ПК-6</p> <p>ПК-7</p> <p>ПК-8</p> <p>ПК-9</p> <p>ПК-10</p> <p>ПК-11</p> <p>ПК-14</p> <p>ПК-15</p> <p>ПК-15</p> <p>ПК-16</p> <p>ПК-17</p> <p>ПК-18</p> <p>ПК-19</p> <p>ПК-20</p> <p>ПК-21</p> <p>ПК-22</p> <p>ПК-23</p> <p>ПК-24</p> <p>ПК-25</p> <p>ПК-26</p> <p>ПК-27</p> <p>ПК-28</p> <p>ПК-29</p> <p>ПК-30</p> <p>ПК-31</p> <p>ПК-32</p>

Презентация	
<p>-грамотное применение рассмотренных теоретических положений, методов и методик различных авторов в формате презентации или раздаточного материала;</p> <p>-представлены теоретические и практические результаты в виде обобщенных аналитических или сводных таблиц, диаграмм</p> <p>-представлены теоретические и практические результаты в виде обобщенных аналитических или сводных таблиц, диаграмм</p>	<p>ОК-1 ОК-2 ОК-3 ОК-4 ОК-5 ОК-6 ОК-7 ОК-8 ОК-9 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-14 ПК-15 ПК-15 ПК-16 ПК-17</p>
	<p>ПК-18 ПК-19 ПК-20 ПК-21 ПК-22 ПК-23 ПК-24 ПК-25 ПК-26 ПК-27 ПК-28 ПК-29 ПК-30 ПК-31 ПК-32</p>
Ответы на вопросы	

<p>-Результат ответа на вопросы подтверждает наличие проблемы с помощью собранных данных в рамках проблематики исследования.</p> <p>-Ответы четкие, лаконичные, аргументированные, относящиеся к теме исследования.</p> <p>-В сути ответов отражается критический анализ прочитанной литературы. Автор владеет анализом и синтезом, сумел полноценно ответить комиссии на вопросы, в отношении тематики исследования ВКР.</p>	<p>ОК-1 ОК-2 ОК-3 ОК-4 ОК-5 ОК-6 ОК-7 ОК-8 ОК-9 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-14 ПК-15 ПК-15 ПК-16 ПК-17 ПК-18 ПК-19 ПК-20 ПК-21 ПК-22 ПК-23 ПК-24 ПК-25 ПК-26 ПК-27 ПК-28 ПК-29 ПК-30 ПК-31 ПК-32</p>
---	---

5. Перечень рекомендуемой литературы и электронных коллекций для подготовки к междисциплинарному экзамену

Основная литература:

1. Бухгалтерский учет и анализ.

1. Агеева, О. А. Бухгалтерский учет и анализ в 2 ч. Часть 1. Бухгалтерский учет: учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, Л. С. Шахматова. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 273 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

2. Агеева, О. А. Бухгалтерский учет и анализ в 2 ч. Часть 2. Экономический анализ : учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, Л. С. Шахматова. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 240 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

2. Аудит.

1. Аудит в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М. А. Штефан, О. А. Замотаева, Н. В. Максимова, А. В. Шурыгин ; под ред. М. А. Штефан. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 269 с. - (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс).

2. Аудит в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / М. А. Штефан, О. А. Замотаева, Н. В. Максимова, А. В. Шурыгин ; под ред. М. А. Штефан. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 383 с. - (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс).

3. Бухгалтерский учет в страховых компаниях.

Страхование : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / И. П. Хоминич [и др.] ; под ред. И. П. Хоминич, Е. В. Дик.. - М. : Издательство Юрайт, 2016. - 437 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

Петрова В.И., Бухгалтерский учет, анализ и аудит в деятельности страховых организаций/ В.И. Петрова, А.Ю. Петров, Г.А. Скачко.- М.: Финансы и статистика, 2008.- 400с.

4. Статистика.

3. Статистика в 2 т. Том 1 : учебник для академического бакалавриата / И. И. Елисеева [и др.] ; отв. ред. И. И. Елисеева. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 332 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

4. Статистика в 2 т. Том 2 : учебник для академического бакалавриата / И. И. Елисеева [и др.] ; отв. ред. И. И. Елисеева. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 346 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс)

5. Финансы и кредит.

1. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для академического бакалавриата / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под ред. Л. А. Чалдаевой. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 381 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

2. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для академического бакалавриата / М. В. Романовский [и др.] ; под ред. М. В. Романовского, О. В. Врублевской, Н. Г. Ивановой. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 523 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс)

6. Рынок ценных бумаг.

1. Михайленко, М. Н. Рынок ценных бумаг : учебник и практикум для академического бакалавриата / М. Н. Михайленко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 326 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

2. Рынок ценных бумаг : учебник для академического бакалавриата / Н. И. Берзон [и др.] ; под общ. ред. Н. И. Берзона. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 443 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

7. Налоги и налогообложение.

1.Налоги и налогообложение : учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. Б. Поляк [и др.] ; под ред. Г. Б. Поляка. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 474 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

2.Маршавина, Л. Я. Налоги и налогообложение : учебник для прикладного бакалавриата / Л. Я. Маршавина, Л. А. Чайковская ; под ред. Л. Я. Маршавиной, Л. А. Чайковской. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 503 с. - (Серия : Бакалавр. Прикладной курс).

8.Ценообразование.

Липсиц, И. В. Ценообразование : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. В. Липсиц. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 368 с. - (Серия : Бакалавр. Академический курс).

Ценообразование : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Т. Г. Касьяненко [и др.] ; под ред. Т. Г. Касьяненко. - 7-е изд., перераб. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 437 с. - (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс).

Интернет-ресурсы:

- www.biblio-online.ru -Электронная библиотечная система издательства «ЮРАЙТ».
- iprbookshop.ru - ЭБС IPRbooks.
- Система ГАРАНТ.
- Consultant Plus
- www.leader.ru
- www.cbr.ru
- www.rcb.ru
- www.rks.ru – сайт Госкомстата РФ.
- www.voprgo.ru – журнал «Вопросы экономики».

Электронные коллекции:

- Bloomberg Terminal - Bloomberg является одним из ведущих поставщиков финансовой информации,
- Oxford University Press - база данных журналов по различным отраслям знаний, включая гуманитарные и социальные науки,
- eLibrary– Научная Электронная Библиотека - крупнейший российский информационный портал,
- EastView – статистические базы,
- ibooks.ru – электронно-библиотечная система,
- WorldBusinessLaw– справочно-правовая система Университетская библиотека,
- Система Профессионального Анализа Рынка и Компаний (СПАРК) -содержится информация по компаниям и эффективному управлению рисками,
- Гарант – справочно-правовая система,
- Консультант Плюс - справочно-правовая система.

6.Материально-технической обеспечение итоговой аттестации

Материально-техническое обеспечение итоговой аттестации предусматривает наличие аудитории для сдачи междисциплинарному экзамена и защиты выпускной квалификационной работы. Междисциплинарный экзамен проходит в аудитории, предусматривающей наличие рабочих мест для председателя и членов экзаменационной комиссии и рабочих мест для бакалавров, допущенных на

междисциплинарный экзамен. Для защиты выпускной квалификационной работы также требуется аудитория, предусматривающая наличие рабочих мест для председателя и членов экзаменационной комиссии, рабочего места для бакалавра, компьютерной техники с необходимым лицензионным программным обеспечением, мультимедийного проектора, экрана, щитов для размещения наглядного материала.

Перечень оборудования помещения для проведения итоговой аттестации

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
лекционная учебная аудитория № 20	Мультимедийный проектор – 1 шт. Экран настенный – 1 шт. Ноутбук Asus X502Ca Black- 1 шт. Телевизор LED 43 ВВК – 1 шт. Рабочие места студентов: - столы ученические двухместные - 46 шт. -стулья - 92 шт. Рабочее место педагога: -доска меловая – 1 шт. - столы – 2 шт. - стулья – 2 шт. - кафедра – 1 шт.	Помещение оборудовано доступом в Интернет (выделенный канал связи) Максимальная скорость передачи данных через Интернет до 100 Мбит/сек. Комплект лицензионного программного обеспечения семейства Windows: Версии Windows 8.1 Доступ к электронно-библиотечным системам и (или) электронным библиотекам, содержащим более 15 000 изданий основной литературы - ЭБС IPRbooks , ЭБС «Юрайт» 24 часа в сутки. Помещение оборудовано доступом в Интернет (выделенный канал связи) Максимальная скорость передачи данных через Интернет до 100 Мбит/сек.

Утвержденные темы выпускных квалификационных работ приведены в Приложении 1.

Методические рекомендации по написанию выпускной квалификационной работы приведены в Приложении 2.

Вопросы для междисциплинарного экзамена по направлению 38.03.01. «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит» приведены в Приложении 3.

Перечень задач для проведения междисциплинарного экзамена приведены в Приложении 4.

**Тематика выпускных квалификационных работ по направлению 38.03.02.
«Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит».**

1. Амортизационная политика и ее влияние на развитие экономического субъекта на примере ...
2. Анализ внеоборотных активов экономического субъекта на примере...
3. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности и разработка мероприятий по оптимизации финансового цикла экономического субъекта (на примере)
4. Анализ заемного капитала экономического субъекта на примере...
5. Анализ затрат экономического субъекта и методы их оптимизации на примере...
6. Анализ и оптимизация структуры активов экономического субъекта на примере...
7. Анализ и оценка стоимости дебиторской задолженности экономического субъекта на примере...
8. Анализ и пути снижения себестоимости продукции экономического субъекта на примере...
9. Анализ инвестиционной деятельности страховой организации на примере ...
10. Анализ инвестиционной привлекательности экономического субъекта и определение ее рейтинговой оценки на примере...
11. Анализ инвестиционной привлекательности экономического субъекта на примере...
12. Анализ инвестиционных проектов в условиях риска на примере...
13. Анализ кредитных рисков экономического субъекта на примере...
14. Анализ ликвидности и платежеспособности экономического субъекта на примере...
15. Анализ оборотных активов экономического субъекта на примере...
16. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости экономического субъекта на примере
17. Анализ себестоимости продукции на примере
18. Анализ системы управления финансами экономического субъекта и разработка мер по ее улучшению на примере...
19. Анализ собственного капитала и резервов экономического субъекта на примере....
20. Анализ собственных источников финансирования и их влияние на повышение эффективности деятельности экономического субъекта на примере...
21. Анализ состояния и повышение эффективности использования основных средств экономического субъекта на примере
22. Анализ состояния и эффективности использования ресурсов экономического субъекта на примере...
23. Анализ финансового состояния экономического субъекта и разработка мероприятий по его улучшению на примере...

24. Анализ финансовой отчетности на примере федерального государственного унитарного предприятия на примере...
25. Анализ финансово-хозяйственной деятельности бюджетного учреждения на примере...
26. Анализ финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта как элемент управления финансами организации
27. Анализ исполнения бюджета субъекта Федерации за ... годы
28. Анализ финансовых результатов деятельности экономического субъекта на примере
29. Анализ эффективности деятельности экономического субъекта (на примере)
30. Анализ эффективности использования привлеченных средств экономического субъекта на примере...
31. Бюджетирование деятельности экономического субъекта на примере...
32. Значение и роль финансового анализа в оценке стоимости действующего экономического субъекта на примере...
33. Инвестиционная политика экономического субъекта на примере...
34. Использование инструментов рынка ценных бумаг для финансирования деятельности экономического субъекта на примере...
35. Механизм финансового планирования в экономическом субъекте (на примере)
36. Мобилизация экономическим субъектом финансовых ресурсов путем эмиссии ценных бумаг на примере...
37. Налоговое планирование на экономическом субъекте на примере...
38. Обоснование оптимального способа ценообразования в экономическом субъекте на примере...
39. Оптимизация системы налогообложения в экономическом субъекте на примере...
40. Организация бюджетирования в экономическом субъекте на примере...
41. Оценка и управление стоимостью экономического субъекта на примере...
42. Оценка инвестиционной привлекательности экономического субъекта на примере...
43. Оценка стоимости инвестиционного проекта на примере...
44. Оценка финансового состояния экономического субъекта на примере...
45. Оценка финансовой устойчивости экономического субъекта в краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной перспективе на примере...
46. Оценка финансовых результатов и использование прибыли экономического субъекта на примере...
47. Оценка финансовых рисков экономического субъекта на примере...
48. Оценка эффективности инвестиционного проекта: методика расчета и анализа на примере...
49. Планирование и бюджетирование в системе финансового управления экономического субъекта на примере...
50. Повышение экономической эффективности использования ресурсов экономического субъекта на примере ...

- 51.Повышение эффективности управления активами экономического субъекта на примере ...
- 52.Повышение эффективности управления затратами экономического субъекта на примере ...
- 53.Повышение эффективности управления оборотными активами экономического субъекта на примере
- 54.Повышение эффективности финансово-экономических показателей экономического субъекта на примере ...
- 55.Управление дебиторской задолженностью экономического субъекта на примере...
- 56.Управление денежными потоками экономического субъекта на примере ...
- 57.Управление затратами экономического субъекта на примере...
- 58.Управление оборотным капиталом экономического субъекта на примере ...
- 59.Управление основными активами экономического субъекта на примере ...
- 60.Управление рисками и доходностью инвестора на примере ...
- 61.Управление финансами государственных корпораций на примере ...
- 62.Финансовый анализ деятельности экономического субъекта на примере
- 63.Финансовый контроль как элемент управления финансами экономического субъекта на примере ...
- 64.Экономическая оценка эффективности деятельности экономического субъекта и разработка мероприятий по ее повышению на примере
- 65.Банковский кредит как инструмент финансирования деятельности экономического субъекта на примере ...
- 66.Кредит как инструмент финансирования деятельности экономического субъекта на примере ...
- 67.Лизинг как форма финансирования инвестиционной деятельности экономического субъекта на примере ...
- 68.Лизинг как форма финансирования капитальных вложений на примере...
- 69.Механизм кредитования на примере взаимодействия экономического субъекта и коммерческого банка на примере ...
- 70.Анализ исполнения бюджета субъекта Федерации за годы.
- 71.Государственные внебюджетные фонды Российской Федерации: ресурсная база, состояние и перспективы развития на примере ... (конкретного фонда или региона).
- 72.Деятельность паевых инвестиционных фондов в Российской Федерации: опыт, проблемы и перспективы на примере ...
- 73.Местный бюджет и его роль в решении социально-экономических задач на примере ... (муниципального образования).
- 74.Современные проблемы формирования территориальных финансов и пути их решения на примере ... (конкретного региона).
- 75.Финансовый механизм экономического роста российских регионов на примере...(конкретного региона).
- 76.Финансовая устойчивость субъекта РФ на примере
- 77.Негосударственные пенсионные фонды Российской Федерации: опят,

- перспективы развития, оценка эффективности на примере
78. Организация финансирования деятельности экономического субъекта на примере...
 79. Основные направления совершенствования финансовых отношений экономического субъекта с кредитно-банковской системой экономики на примере...
 80. Основные направления совершенствования финансовых отношений организации системой государственных финансов на примере...
 81. Основные направления совершенствования финансовых отношений организации субъектами финансового рынка на примере...
 82. Особенности финансов некоммерческих организаций на примере ...
 83. Особенности управления финансами товариществ собственников жилья на примере...
 84. Особенности финансовой оценки деятельности страховой организации на примере ...
 85. Специфика управления финансами благотворительных организаций на примере...
 86. Управление финансами жилищных кооперативов на примере ...
 87. Управление финансами экономического субъекта на примере ...
 88. Финансовое обеспечение деятельности государственных (муниципальных) учреждений в России на примере ...
 89. Финансовые ресурсы некоммерческих организаций и основные направления эффективного их использования на примере ...
 90. Финансы индивидуальных предпринимателей и управление ими на примере
 91. Финансы фермерских ассоциаций и управление ими на примере...
 92. Паевые инвестиционные фонды: принципы построения и показатели эффективности на примере ...
 93. Пенсионный фонд РФ: состояние и проблемы реформирования на примере
 94. Перспективы развития лизинга в России в современных условиях на примере ...
 95. Перспективы развития факторинговых услуг в Российской Федерации на примере ...
 96. Привлечение инвестиций российскими экономическими субъектами на основе выхода на рынок ценных бумаг на примере...
 97. Разработка системы ключевых показателей эффективности деятельности экономического субъекта на примере...
 98. Страхование как инструмент управления рисками экономического субъекта на примере...
 99. Управление финансовыми рисками экономического субъекта на примере...

Методические рекомендации по подготовке и защите выпускной квалификационной работы

Порядок прохождения ГЭК по защите выпускной квалификационной работы (ВКР):

1. Выбор обучающимся темы ВКР.
2. Получение от руководителя задания на выполнение ВКР. Составление плана ВКР.
3. Получение рекомендаций от руководителя по списку литературы и его использованию по главам и разделам ВКР. Ознакомление с законодательными актами, нормативными документами и другими источниками, относящимися к теме ВКР и их изучение.
4. Сбор и обработка фактического и статистического материала.
5. Анализ и оценка полученной информации.
6. Решение поставленных задач, раскрывающих содержание темы ВКР.
7. Описание и иллюстрация результатов исследования.
8. Разработка рекомендаций и формулирование выводов.
9. Оформление ВКР в соответствии с установленными требованиями, получение отзыва научного руководителя и сдача в деканат.
10. Составление доклада на защите ВКР.

Выбор темы ВКР и ее утверждение

Обучающимся предоставляется право выбора темы ВКР. Он осуществляется исходя из интереса к проблеме, возможности получения фактических данных, а также наличия специальной научной литературы. При выборе темы студент руководствуется перечнем тем ВКР, по которым сформированы ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ, разработанные Кафедрой и утвержденные Деканом факультета. Обучающийся может предложить свою тему ВКР, если она соответствует направлению подготовки и профилю, по которой он выпускается, предварительно согласовав ее с Заведующим кафедрой. При согласовании выбранной темы обучающимся, Заведующий кафедрой назначает руководи-

теля, который разрабатывает ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ под утвержденную тему.

После выбора темы обучающийся должен написать на имя декана факультета заявление по установленной форме, с просьбой об утверждении выбранной им темы ВКР и передать его в деканат своему менеджеру. После утверждения темы ВКР заведующий кафедрой назначает руководителя ВКР из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Структура и содержание ВКР

1. Структура ВКР должна включать следующие разделы:

- титульный лист;
- задание на ВКР;
- содержание;
- введение.

Во введении необходимо определить:

- актуальность темы;
- цель и задачи исследования;
- предмет и объект исследования (указывается конкретная организация и исследуемое направление ее работы);
- информационная база исследования (дополнительно указываются внутренние регламенты организации по исследуемому направлению);
- методы исследования;
- практическое использование сформулированных во второй или третьей главе рекомендаций автора в деятельности исследуемой организации (факт внедрения - внедрено, готовится к внедрению, находятся на согласовании у руководства и т.п.)

основная часть:

В главе 1 целесообразно:

- раскрыть понятие и основные методы в рамках предмета исследования;
- сформулировать основные понятия в рамках предмета исследования;

-рассмотреть основные этапы формирования, развития в отношении предмета исследования;

-проанализировать различные подходы и методы оценки эффективности, выделив их преимущества и недостатки в рамках предмета исследования

В главе 2 целесообразно:

-дать краткую характеристику анализируемой организации и ее потенциала (обязательны статистические таблицы за период 2-3 года и ее анализ);

-проанализировать практику в области исследования и дать авторскую оценку эффективности (с выделением как плюсов, так и минусов в данной работе).

В главе 3 целесообразно:

-сформулировать и обосновать авторские предложения по совершенствованию практики в области финансов. При этом следует дифференцировать данные рекомендации по направлениям отрасли.

Заключение

В заключении целесообразно отразить основные выводы и заключения, сделанные автором по результатам исследования проблемы, и содержащие:

-выявленные в процессе анализа основные проблемы по исследуемому направлению работы;

-сформулированные автором рекомендации по актуализации (совершенствованию) рассматриваемого направления деятельности;

-планируемый (или уже обеспеченный) эффект от внедрения авторских рекомендаций;

возможность использования авторских рекомендаций в других организациях.

-список использованной литературы;

-приложения;

-последний лист.

1.1. ВКР состоит из трех глав (допускается две главы): теоретической, исследовательской и практической.

1.2. Каждая глава состоит из двух и более параграфов. Название главы не должно дублировать название темы, а название параграфов - название глав.

1.3. Объем ВКР составляет 60 - 70 страниц.

1.4. На основании настоящего Положения деканат совместно с кафедрой разрабатывает методические рекомендации по подготовке и защите ВКР.

1.5. Обучающийся обязан выполнить ВКР в соответствии с предъявляемыми к ней требованиями на основании методических рекомендаций по подготовке и защите ВКР в соответствии с графиком выполнения ВКР, и представить ее окончательный вариант руководителю не менее чем за 7 календарных дней до назначенной даты защиты ВКР.

1.6. Руководитель проверяет ВКР и составляет о ней отзыв в письменном виде с проставлением предварительной оценки в течение двух календарных дней после получения законченной ВКР от обучающегося с приложением им «Протокола проверки ВКР в системе «Антиплагиат - вуз», полученном в деканате.

1.7. ВКР, оформленная в соответствии с установленными требованиями, подписывается на титульном листе обучающимся, руководителем, консультантом (при наличии), заведующим кафедрой и представляется обучающимся на электронном и бумажном носителях со всеми необходимыми документами вместе с отзывом руководителя, графиком выполнения ВКР, листом соответствия, «Протоколом проверки ВКР в системе «Антиплагиат - вуз», на кафедру не позднее, чем за 3 календарных дня до даты защиты ВКР.

Оформление ВКР

1. ВКР оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 (Библиографическая ссылка); ГОСТ 7.32-2001 в ред. Изменения №1 от 01.12.2005, ИУС №12, 2005 (Отчет о научно-исследовательской работе); ГОСТ 7.1-2003 (Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления).

2. К защите принимаются только сброшюрованные в твердый переплет ВКР. ВКР должна быть выполнена с использованием компьютера на одной стороне листа белой бумаги формата А4 через полтора интервала. Цвет шрифта должен быть черным, шрифт - Times New Roman, размер 14, полужирный шрифт не применяется.

3. Текст ВКР следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: правое - не менее 10мм, верхнее и нижнее - не менее 20мм, левое - не менее 30 мм (ГОСТ 7.322002, в ред. изменения № 1 от 01.12.2005, ИУС № 12, 2005).

4. «ВВЕДЕНИЕ», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ», «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ», «ПРИЛОЖЕНИЕ» служат заголовками структурных элементов ВКР. Заголовки структурных элементов следует располагать в середине строки без точки в конце

и печатать прописными буквами, не подчеркивая.

5. Главы должны быть пронумерованы (Глава 1, 2 и т.д.) арабскими цифрами в пределах всей ВКР и записываться посередине страницы. После номера главы ставится точка

и пишется название главы. «ВВЕДЕНИЕ», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ» не нумеруются как главы.

6. Параграфы следует нумеровать арабскими цифрами в пределах каждой главы. Номер параграфа должен состоять из номера главы и номера параграфа, разделенных точкой (например: 1.1, 2.3, и т.д.). Заголовки параграфов печатаются строчными буквами (кроме первой прописной).

7. Нумерация сносок - **сквозная**.

8. Графики, схемы, диаграммы располагаются в ВКР непосредственно после текста, имеющего на них ссылку (выравнивание по центру страницы). Название графиков, схем, диаграмм помещается под ними, пишется без кавычек и содержит слово Рисунок без кавычек и указание на порядковый номер рисунка, без знака №. Шрифт жирный, 12, Times New Roman, межстрочный интервал - 1.

9. Таблицы располагаются в ВКР непосредственно после текста, имеющего на них ссылку (выравнивание по центру страницы). Таблицы нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией в пределах всей работы. Слово «Таблица», «График» «Диаграмма» и порядковый номер (без знака №) пишется сверху самой таблицы в правой стороне. Шрифт жирный, 12, Times New Roman, межстрочный интервал - 1.

10. Название таблицы оформлено посередине сверху. Шрифт **жирный, 12, Times New Roman, межстрочный интервал - 1.**

11. Текст названия столбцов и строк выполнен жирным шрифтом посередине столбца или строки, текст в столбцах отформатирован по ширине столбца. Шрифт жирный, 12, Times New Roman, межстрочный интервал - 1.

Текст таблицы оформлен **размером 12, шрифт Times New Roman, межстрочный интервал - 1.**

12. Приложения должны начинаться с новой страницы в порядке появления ссылок на них в тексте и иметь заголовки с указанием слова ***Приложение***, его порядкового номера и названия. Порядковые номера приложений должны соответствовать последовательности их упоминаний в тексте.

13. Страницы ВКР следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляется в центре нижней части листа без точки. Титульный лист и задание на ВКР включается в общую нумерацию страниц работы. Номер страницы на титульном листе и задании не проставляются.

Каждую главу работы следует начинать с новой страницы; параграфы на составные части не подразделяются.

Приложения не входят в установленный объем ВКР, хотя нумерация страниц их охватывает.

14. Законченная ВКР подписывается Обучающимся на первом и последнем листе, на задании и листе соответствия.

15. ВКР представляется в деканат в печатном виде в твердом переплете в одном экземпляре, а также в электронном виде на компакт-диске.

Руководитель и его обязанности.

В целях оказания дипломнику теоретической и практической помощи в период подготовки и написания выпускной квалификационной работы Приказом по Университету ему назначается руководитель.

Процесс подготовки и защиты ВКР можно условно разбить на три этапа:

1. Формирование задания для ВКР;
2. Написание и оформление ВКР;
3. Подготовка к защите ВКР.

На различных этапах подготовки и выполнения ВКР задачи руководителя изменяются.

На первом этапе - этапе формирования задания для ВКР - **руководитель, совместно с дипломником:**

- формирует план исследования;
- формулирует цель и задачи исследования;
- выдает типовое или составляет индивидуальное задание (при выборе темы студентом самостоятельно и утверждением ее Заведующим кафедрой), обращая внимание на основные моменты теоретической разработки, практической части и формирования выводов и рекомендаций;
- руководитель дает при выдаче задания рекомендации по использованию **обязательной** литературы для написания соответствующих глав и разделов ВКР;
- рекомендует дополнительную литературу;
- назначает студенту даты промежуточных контрольных встреч для проверки подготовленного студентом материала по ВКР;
- обращает внимание дипломника на обязательность соблюдения Графика выполнения ВКР.

На втором этапе – этапе Написания и оформления ВКР – дипломник представляет руководителю подготовленный вариант ВКР, соответствующий полученному на первой встрече заданию руководителя и консультируется по возникающим вопросам.

При этом следует иметь в виду, что руководитель не является ни соавтором, ни редактором ВКР, и дипломник не должен рассчитывать на то, что руководитель поправит имеющиеся в ВКР грамматические, стилистические и другие ошибки.

Задача руководителя:

- не допустить устаревшие данные, на основании которых произведено исследование;
- проверить наличие современной законодательно-правовой базы, и использование обязательной литературы в ВКР;
- проверить произведенные расчеты, их соответствие выводам и рекомендациям;
- обратить внимание дипломника на выполнение требований к оформлению ВКР;
- указать дипломнику на недостатки аргументации, композиции, стиля и пр. и рекомендовать, как их лучше устранить.

Дипломник должен учесть замечания руководителя, отстаивая, при необходимости, свою точку зрения.

Третий этап - этап подготовки к защите ВКР. На этом этапе, руководитель рассматривает ВКР, как законченное исследование, обращая внимание на выполнение требований к оформлению ВКР, устранение замечаний, возникающих в процессе выполнения ВКР, достижение дипломником поставленных целей и выполнение задач, а так же практичность и грамотность сформулированных выводов и рекомендаций.

Результатом рассмотрения ВКР является **Отзыв** руководителя, который готовится в течение недели со дня передачи сшитой и подписанной дипломником ВКР руководителю. В отзыве отражается актуальность исследования, на-

учная и практическая компетентность дипломника, его трудолюбие, последовательность в достижении цели, реакция на замечания т.д. Вместе с тем, отмечаются те недостатки, которые не были исправлены дипломником в процессе исследования, как содержательного, так и оформительского характера.

Руководитель расписывается на титульном листе, задании, графике выполнения ВКР, листе соответствия и передает полностью оформленную ВКР дипломнику с вложенным отзывом.

Руководитель на последней встрече проверяет и корректирует подготовленное дипломником выступление для защиты в ГЭК и проверяет раздаточный материал, сформированный обучающимся или Презентацию (по необходимости).

Примерная структура раздаточного материала на защите ВКР.

1. Титульный лист;
2. Содержание;
3. Цель исследования и задачи по ее достижению;
4. Методики и методы, используемые в исследовании;
5. Основные результаты исследования;
6. Выводы и рекомендации.

Примерный план выступления обучающегося на защите ВКР.

Обращение: Уважаемый Председатель и уважаемые члены ГЭК. Вашему вниманию предлагается ВКР на тему: « _____ ».

Актуальность темы объясняется тем, что целью исследования является:.....

Основные задачи по достижению цели

Объектом исследования является: « _____ ».

Информационной базой является:.....

Основными методиками и методами исследования являются:

По результатам исследования получены следующие результаты:

На основании полученных результатов сделаны следующие выводы и рекомендации:

Спасибо за внимание.

Вопросы для междисциплинарного экзамена по направлению 38.03.02. «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет и аудит» по дисциплинам:

1. «Бухгалтерский учет и анализ»

1. Хозяйственный учет, его виды, требования предъявляемые к нему.
2. Система нормативного регулирования в РФ.
3. Характеристика и классификация объектов бухгалтерского учета.
4. Задачи бухгалтерского учета.
5. Метод бухгалтерского учета и характеристика его элементов.
6. Основные принципы и требования, предъявляемые к учету.
7. Строение и содержание бухгалтерского баланса.
8. Виды бухгалтерских балансов.
9. Типы балансовых изменений или влияние хозяйственных операций на баланс.
10. Бухгалтерские счета, их строение, порядок записей.
11. Классификация бухгалтерских счетов по отношению к балансу.
12. Синтетические и аналитические бухгалтерские счета.
13. Двойная запись, корреспонденция счетов, бухгалтерская проводка.
14. Единый план счетов бухгалтерского учета, его значение. Рабочий план счетов.
15. Бухгалтерские документы, экономическое и правовое их значение. Сроки хранения документов.
16. Документооборот.
17. Классификация бухгалтерских документов.
18. Инвентаризация и ее виды.
19. Учетные регистры, способы исправления ошибок в них.
20. Журнально - ордерная формы ведения бухгалтерского учета.
21. Формы ведения бухгалтерского учета и отчетности, рекомендованные к использованию на предприятиях малого бизнеса.
22. Мемориально-ордерная форма ведения бухгалтерского учета.
23. Учетная политика организации.
24. Финансовый и управленческий учет в современных условиях.
25. Учет операций по «Кассе».
26. Порядок ведения кассовых операций в РФ.
27. Документация по кассе. Применение ККМ при денежных расчетах с населением.
28. Сохранность денежных средств в организации Инвентаризация наличных денежных средств.
29. Учет финансовых вложений.
30. Расчетный счет, его открытие.
31. Наличные и безналичные расчеты по расчетному счету.
32. Учет операций по расчетному счету.
33. Учет операций на специальных счетах в банке и переводов в пути.

34. Валютный счет. Курсовая разница, порядок ее отражения на бухгалтерский счетах.
35. Выдача и учет и подотчетных сумм.
36. Учет и списание командировочных расходов.
37. Учет и списание представительных расходов.
38. Организация учета и формы оплаты труда.
39. Удержания с заработной платы.
40. Начисление отпускных. Учет отчислений в резерв на предстоящую оплату отпусков.
41. Начисления по временной нетрудоспособности.
42. Учет расчетов по оплате труда. Депонированная заработная плата.
43. Расчет и учет единого социального налога.
44. Понятие дебиторской и кредиторской задолженности. Сроки исковой давности.
45. Внутрихозяйственные расчеты
46. Учет расчетов с покупателями и заказчиками.
47. Учет расчетов с работниками по прочим операциям.
48. Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками.
49. Учет расчетов с разными дебиторами и кредиторами.
50. Учет расчетов с бюджетом по налогам и другим платежам.
51. Учет расчетов с учредителями.
52. Оценка и ее принципы.
53. Классификация бухгалтерских проводок.
54. Начисление доплат и других выплат работникам.
55. Предмет и метод бухгалтерского учета.
56. Задачи и функции бухгалтерского учета.
57. Основные принципы бухгалтерского учета.
58. Пользователи бухгалтерской информации.
59. Бухгалтерский учет в системе управления организацией.
60. Нормативное регулирование бухгалтерского учета в РФ.
61. Финансовый, управленческий и налоговый учет, их содержание и основные различия.
62. Программа реформирования бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами бухгалтерской отчетности.
63. Назначение, содержание и структура бухгалтерского баланса.
64. Счета бухгалтерского учета, классификация счетов по назначению.
65. Взаимосвязь и различие синтетических и аналитических счетов.
66. Забалансовые счета и порядок отражения хозяйственных операций на них.
67. План счетов бухгалтерского учета.
68. Понятие двойной записи и бухгалтерской проводки.
69. документирование хозяйственных операций, документооборот и его этапы.
70. Правила оформления документов.
71. Инвентаризация имущества и обязательств, порядок ее проведения и отражение результатов в учете.

72. Первоначальная оценка имущества.
73. Учетная политика организации, ее элементы. Правила ее формирования, оформления, раскрытия и изменения.
74. Регистры бухгалтерского учета и исправление ошибок в них.
75. Формы бухгалтерского учета.
76. Организация бухгалтерского учета на предприятии.
77. Полномочия и ответственность главного бухгалтера в организации.
78. Бухгалтерская отчетность организации, ее состав, порядок составления и представления пользователям.
79. Особенности бухгалтерского учета и отчетности на малых предприятиях.
80. Формирование и учет уставного капитала.
81. Порядок ведения кассовых операций в РФ. Учет наличных денежных средств.
82. Формы безналичных расчетов. Учет денежных средств на расчетном счете.
83. Учет денежных средств на специальных счетах в банке.
84. Учет расчетов с подотчетными лицами.
85. Учет расчетов с поставщиками (подрядчиками).
86. Учет расчетов с покупателями (заказчиками).
87. Учет расчетов с учредителями и прочими дебиторами и кредиторами.
88. Учет приобретения и расхода материалов.
89. Учет поступления и выбытия основных средств.
90. Учет амортизации основных средств.
91. Учет нематериальных активов и их амортизации.
92. Виды и формы заработной платы.
93. Учет начисления и выплаты заработной платы.
94. Учет удержаний из заработной платы.
95. Учет расчетов по единому социальному налогу.
96. Виды затрат на производство, их классификация и группировка.
97. Учет затрат на производство по статьям калькуляции.
98. Учет выпуска готовой продукции.
99. Учет продажи продукции (работ, услуг).
100. Формирование финансового результата.
101. Учет резервов, добавочного и резервного капитала.
102. Учет кредитов и займов.
103. Учет финансовых вложений.
104. Учет доходов и расходов будущих периодов
105. Анализ показателей выпуска и продаж продукции
106. Анализ ассортимента и качества продукции
107. Анализ технико-организационного уровня производства
108. Оценка обеспеченности организации материальными ресурсами
109. Анализ показателей эффективности использования материальных ресурсов
110. Анализ технического состояния и эффективности использования основных средств
111. Анализ состава, структуры и движения трудовых ресурсов

112. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов
113. Система показателей себестоимости продукции и направление анализа. Анализ затрат на 1 рубль объема продукции
114. Анализ затрат по элементам
115. Анализ в системе маркетинга. Объекты и методы маркетингового анализа
116. Анализ динамики состава и структуры прибыли до налогообложения
117. Анализ прибыли от продаж
118. Анализ рентабельности продаж
119. Анализ рентабельности собственного капитала
120. Анализ рентабельности вложений (активов)
121. Методика анализа финансового и операционного леввериджа (рычага)
122. Анализ уровня безубыточности производства
123. Оценка динамики состава и структуры имущества предприятия и источников его образования
124. Анализ абсолютных показателей финансовой устойчивости
125. Анализ относительных показателей финансовой устойчивости
126. Анализ платежеспособности организации и ликвидности ее баланса
127. Анализ состояния расчетов с дебиторами и кредиторами
128. Анализ деловой и рыночной активности организации
129. Методика экспресс-анализа по данным бухгалтерской отчетности
130. Методы комплексной оценки деятельности организации
131. Анализ движения денежных средств организации
132. Анализ устойчивости экономического роста
133. Рейтинговая оценка финансового состояния организации
134. Финансовое прогнозирование и оценка потенциального банкротства организации

2. «Аудит»

1. Понятие, предпосылки возникновения и этапы развития аудита
2. Принципы аудита
3. Классификация видов аудита
4. Критерии обязательности аудита
5. Классификация услуг, оказываемых аудиторскими организациями и индивидуальными аудиторами.
6. Сопутствующие аудиту услуги
7. Система регулирования аудиторской деятельности в Российской Федерации
8. Права, обязанности и ответственность аудиторских организаций и индивидуальных аудиторов
9. Международные стандарты аудита. Стандартизация аудиторской деятельности в Российской Федерации
10. Внутренние стандарты аудиторской деятельности
11. Планирование аудита.
12. Аудиторские доказательства, методы их получения и документирования.
13. Аудиторская выборка

14. Оценка уровня существенности и аудиторского риска в аудите
15. Аудиторское заключение
16. Использование компьютеров в процессе аудита. Особенности аудита в условиях компьютерной обработки данных
17. Методика аудита правоустанавливающих документов и учетной политики аудируемого лица
18. Методика аудита основных средств
19. Методика аудита нематериальных активов
20. Методика аудита материальных запасов
21. Методика аудита готовой продукции
22. Методика аудита дебиторской задолженности
23. Методика аудита денежных средств
24. Методика аудита финансовых вложений
25. Методика аудита кредитов и займов
26. Методика аудита кредиторской задолженности
27. Методика аудита себестоимости продукции, работ, услуг
28. Методика аудита продажи
29. Методика аудита финансовых результатов
30. Методика аудита капитала и резервов

3. «Бухгалтерский учет в страховых компаниях»

1. Нормативные документы, определяющие методологические основы, порядок организации и ведения бухгалтерского учета в страховых организациях.
2. Сущность, основные задачи и особенности организации бухгалтерского учета в страховых организациях.
3. Особенности учетной политики и отличие Плана счетов страховой организации от общехозяйственного.
4. Характеристика балансовых счетов, предназначенных для обобщения информации по учету страховых операций.
5. Особенности оформления страховых операций.
6. Бланк строгой отчетности, их назначение, порядок учета и хранения. Порядок документооборота.
7. Источники средств страховой организации.
8. Основные направления размещения средств.
9. Инвестиции страховщика.
10. Понятие страхового фонда; источники его формирования и направления использования. Виды операций по прямому страхованию.
11. Пакет первичных документов по поступлению страховых взносов и страховым выплатам.
12. Характеристика балансовых счетов, предназначенных для обобщения информации по получению страховых взносов и страховым выплатам.

13. Отражение в учете сумм, полученных в качестве страховых взносов.
14. Начисление и учет страховых выплат. Расчеты со страховыми агентами, брокерами. Особенности начисления и выплаты заработной платы, комиссионного вознаграждения.
15. Отражение в учете расторгнутых договоров и возврата страховых взносов.
16. Отражение в учете сумм, полученных в результате реализации права требования к лицам, виновным за причиненный ущерб.
17. Виды операций по перестрахованию.
18. Пакет первичных документов по договору перестрахования, начислению и получению доли перестраховщика при выплате страхового возмещения.
19. Особенности документального оформления возмещения убытков по договорам перестрахования.
20. Характеристика балансовых счетов, предназначенных для отражения операций по перестрахованию у цедента.
21. Схема учета операций по передаче рисков в перестрахование у перестрахователя (цедента).
22. Характеристика балансовых счетов, предназначенных для отражения операций по перестрахованию у перестраховщика.
23. Схема учета операций по получению рисков в перестрахование у перестраховщика.
24. Понятие, сущность, назначение и виды страховых резервов.
25. Характеристика балансовых счетов, предназначенных для обобщения информации по состоянию и движению страховых резервов и доли перестраховщиков в страховых резервах.
26. Особенности учета страховых резервов по обязательному медицинскому страхованию и резерва предупредительных мероприятий.
27. Размещение страховых резервов и отчетность об их размещении.
28. Понятие финансового результата в страховании.
29. Расходы на ведение дела, их классификация, состав, структура.
30. Учет доходов и расходов от страховой и других видов деятельности.
31. Порядок формирования и учет финансового результата.
Корреспонденция счетов.
32. Виды налогов и сборов, уплачиваемых страховыми организациями.
33. Особенности определения налогооблагаемой базы и начисления налогов в страховых организациях.
34. Организация налогового учета в страховой организации.
35. Нормативные документы, регламентирующие содержание, порядок составления и сроки представления бухгалтерской отчетности страховыми организациями.
36. Особенности бухгалтерской отчетности страховых организаций.
37. Подготовительная работа к составлению годового бухгалтерского отчета.
38. Отражение в учете результатов инвентаризации.

39.Порядок составления годовой бухгалтерской отчетности и пояснительной записки к годовому бухгалтерскому отчету.

4. «Статистика»

1. Статистика - как наука
2. Статистическая совокупность
3. Классификации и группировки в статистике
4. Абсолютные и относительные величины
5. Средние величины
6. Графические формы изображения статистических данных
7. Классификация видов графика
8. Диаграммы
9. Понятие о вариации и задачи ее изучения
10. Графическое изображение вариационных рядов
11. Методика расчета основных показателей вариационного ряда
12. Понятие выборочного наблюдения
13. Методика определения ошибок выборочного наблюдения:
14. Понятие индекса; виды индексов
15. Агрегатные индексы
16. Медиана и мода в вариационном ряду
17. Индекс переменного состава
18. Индекс постоянного состава
19. Понятие о статистической и корреляционной связи
20. Парная корреляция
21. Уравнение парной регрессии
22. Частная и множественная корреляция
23. Ряды динамики как основа прогнозирования в экономике
24. Аналитические показатели динамики
25. Средние величины по рядам динамики
26. Общая характеристика методов прогнозирования
27. Упрощенные приемы прогнозирования
28. Система национальных счетов
29. Методологические основы СНС России
30. Система макроэкономических показателей
31. Методы определения валового внутреннего продукта
32. Оценка элементов национального богатства
33. Статистика основных фондов и их оценка
34. Статистика производства товаров и услуг
35. Балансы основных фондов
36. Классификации и группировки субъектов экономической деятельности
37. Стоимостные показатели продукции на предприятии
38. Классификации и основные показатели кредита.
39. Доходность инвестиций
40. Сущность цены в условиях рыночной экономики и задачи статистики.

41. Статистическое наблюдение за ценами
42. Система показателей статистики цен
43. Виды показателей, входящих в систему статистических показателей имущественного страхования
44. Система индексов, предназначенная для характеристики относительного измерения среднего уровня убыточности страховых сумм.
45. Основные показатели личного страхования.
46. Понятие статистики. Развитие статистики как науки.
47. Предмет, метод и основные категории статистики.
48. Организация государственной статистики в Российской Федерации.
49. Понятие статистического наблюдения. Требования, предъявляемые к статистической информации
50. Программно-методологические и организационные вопросы статистического наблюдения.
51. Организационные формы статистического наблюдения.
52. Виды и способы статистического наблюдения.
53. Ошибки статистического наблюдения и контроль его результатов
54. Статистическая сводка: понятие, элементы и классификация
55. Статистическая группировка: понятие, задачи и виды
56. Принципы построения статистических группировок и классификаций
57. Построение группировки по количественному признаку
58. Статистические ряды распределения
59. Статистические таблицы
60. Статистические графики
61. Виды и значение обобщающих статистических показателей
62. Абсолютные статистические величины
63. Относительные статистические величины
64. Сущность и значение средних величин
65. Виды степенных средних и методы их расчета
66. Свойства средней арифметической. Метод моментов
67. Структурные средние величины
68. Понятие вариации
69. Показатели вариации. Свойства дисперсии
70. Вариация альтернативного признака
71. Правило сложения дисперсий. Эмпирическое корреляционное отношение. Качественная оценка тесноты связи между признаками
72. Показатели структуры распределения
73. Показатели формы распределения. Симметричное распределение.
74. Понятие выборочного наблюдения
75. Виды, методы и способы отбора
76. Ошибки выборки
77. Определение необходимой численности выборки
79. Малая выборка

80. Распространение результатов выборочного наблюдения на генеральную совокупность
81. Статистический ряд динамики
82. Сопоставимость уровней и смыкание рядов динамики
83. Аналитические показатели ряда динамики
84. Средние показатели в рядах динамики
85. Методы выявления основной тенденции (тренда) в рядах динамики
86. Измерение сезонных колебаний
87. Анализ рядов динамики и прогнозирование
88. Индексы: понятие, значение и классификация
89. Индивидуальные и общие индексы
90. Агрегатные индексы
91. Средние индексы
92. Индексный анализ средних величин: индексы постоянного, переменного составов и структурных сдвигов
93. Идеальный индекс Фишера
94. Виды и формы взаимосвязей между явлениями.
95. Методы выявления корреляционной связи
96. Уравнение парной регрессии
97. Уравнение множественной регрессии
98. Показатели тесноты связи между количественными признаками
99. Показатели тесноты связи между качественными признаками
100. Ранговые коэффициенты связи
101. Предприятие (организация) как хозяйствующий субъект и отчетная единица
102. Методы учета производства и реализации продукции (услуг)
103. Показатели результатов экономической деятельности
104. Предмет и задачи статистики населения
105. Переписи населения. Категории населения при переписях
106. Методы определения средней численности населения
107. Показатели естественного движения населения
108. Показатели механического движения населения
109. Балансы движения населения. Методы расчета перспективной численности населения
110. Задачи статистики труда. Характеристика экономической активности населения
111. Экономически активное население.
112. Экономически неактивное население
113. Изучение занятости и безработицы населения
114. Понятие и состав трудовых ресурсов
115. Показатели численности и состава работников
116. Показатели движения рабочей силы
117. Статистика использования рабочего времени
118. Баланс рабочего времени

119. Системы и формы заработной платы;
120. Состав фонда заработной платы и выплат социального характера;
121. Показатели средней заработной платы и их взаимосвязь;
122. Анализ динамики средней заработной платы;
123. Понятие производительности труда
124. Методы измерения производительности труда
125. Анализ влияния производительности труда и затрат рабочего времени (численности работников) на изменение объема продукции
126. Анализ динамики уровня производительности труда
127. Управление затратами организации
128. Виды затрат организации
129. Себестоимость продукции (услуг)
130. Понятие и состав основных фондов
131. Виды и методы оценки основных фондов
132. Характеристика наличия и движения основных фондов
133. Показатели эффективности использования основных фондов
134. Фондовооруженность труда
135. Понятие и виды оборотных средств (оборотного капитала)
136. Показатели оборачиваемости оборотных средств

5. «Финансы и кредит»

1. Сущность и функции денег, эволюция их форм и видов. Особенности современных форм денег и их роль в экономике.
2. Взаимосвязи и различия между деньгами, кредитом и финансами. Виды и особенности кредитных и электронных денег в современной экономике.
3. Денежная система: понятие, состав и характеристика ее отдельных элементов. Современная денежная система в России.
4. Инфляция: сущность, виды, методы снижения, специфика инфляционных процессов в России.
5. Денежная масса: понятие и состав денежных агрегатов. Денежная база и ее значение в денежно-кредитном регулировании.
6. Денежное обращение: понятие и структура. Формы организации безналичных расчетов в современной экономике.
7. Финансы: понятие, особенности, выполняемые функции и основные формы в экономике.
8. Финансовая система: понятие, структура и характеристика ее отдельных составляющих.
9. Финансовая политика: понятие, уровни реализации, виды, содержание основных направлений и целевые характеристики.
10. Финансовый контроль: понятие, задачи и принципы реализации. Виды, формы организации и методы проведения финансового контроля.
11. Формы финансового посредничества в экономике и их развитие на современном этапе.

12. Персональные финансы: понятие, состав, значение в экономике страны. Понятие и сущность человеческого капитала как основы персональных финансов.
13. Финансовые ресурсы домохозяйств: понятие, классификация, источники и особенности формирования в современной экономике.
14. Доходы населения: понятие, сущность, виды и их характеристика. Особенности динамики и структуры доходов населения России и факторы, их определяющие.
15. Расходы населения и характеристика их отдельных видов. Структура расходов населения России и факторы, ее определяющие.
16. Сбережения населения: понятие, основные формы и их характеристика. Проблемы трансформации сбережений населения в инвестиции в современной России.
17. Налогообложение физических лиц в России: основные формы и их особенности на современном этапе.
18. Финансовый рынок: понятие, структура, участники и выполняемые функции.
19. Ключевые сегменты и индикаторы финансового рынка России и их характеристика.
20. Инвестиции: понятие, классификация видов, способы осуществления. Факторы, определяющие динамику и формы инвестиций в экономике.
21. Финансовый риск: понятие, сущность, классификация видов и способы управления.
22. Свойства и роль финансов
23. Цели и задачи финансовой политики
24. Методы управления финансами
25. Функции финансов
26. Финансовые ресурсы
27. Цели, задачи и функции финансового механизма
28. Органы управления финансами
29. Методы финансового планирования и прогнозирования
30. Сущность и методы финансового контроля
31. Виды и формы финансового контроля
32. Сущность и функции страхования
33. Отрасли, виды и формы страхования
34. Структура финансовой системы РФ
35. Государственные финансы
36. Этапы бюджетного процесса
37. Участники бюджетного процесса и их полномочия
38. Бюджетная политика и бюджетное устройство РФ
39. Структура бюджетной системы РФ
40. Принципы бюджетной системы РФ
41. Бюджетная классификация РФ
42. Развитие межбюджетных отношений

43. Бюджетный процесс
44. Пути регулирования дефицита и профицита государственного бюджета
45. Доходы и расходы федерального бюджета РФ
46. Цели и задачи пенсионного фонда РФ
47. Цели и задачи фондов обязательного медицинского страхования РФ
48. Цели и задачи фонда социального страхования РФ
49. Сущность и функции финансового рынка
50. Цели и задачи рынка ценных бумаг
51. Сущность и роль кредита
52. Функции кредита
53. Виды кредита
54. Структура и звенья кредитной системы РФ
55. Содержание и функции государственного кредита
56. Управление государственным долгом
57. Структура банковской системы РФ
58. Цели, задачи и функции Центрального банка
59. Основные виды банковских операций
60. Принципы функционирования международных финансово-кредитных организаций

6. « Рынок ценных бумаг»

1. Сущность и функции рынка ценных бумаг. Структура рынка ценных бумаг.
2. Понятие, свойства и классификация ценных бумаг.
3. Акции: свойства, виды акций.
4. Стоимостная оценка акций и доходность.
5. Специфические свойства облигаций. Классификация облигаций.
6. Корпоративные облигации.
7. Стоимостная оценка облигаций и доходность.
8. Государственные долговые обязательства: разновидности и доходность.
9. Производные ценные бумаги и их характеристика
10. Конвертируемые акции и облигации: понятие, назначение, доходность.
- Варранты.
11. Форвардные и фьючерсные контракты: свойства, стандартные параметры торговли.
12. Организация фьючерсной торговли и ценообразование на фьючерсные контракты.
13. Опционы: назначение, виды опционов специфика торговли, формирование дохода инвесторов.
14. Свопы: понятие, виды, формирование доходов инвесторов.
15. Вексель: понятие, свойства. Простой и переводной вексель и особенности их обращения.
16. Операции с векселями на РЦБ.
17. Депозитные и сберегательные сертификаты банков.

18. Понятие товарораспорядительных документов. Сделки с использованием товарораспорядительных документов.
19. Виды товарораспорядительных документов. Простое складское свидетельство. Двойное складское свидетельство.
20. Коносамент. Классификация коносаментов.
21. Назначение и специфика международных ценных бумаг. Участники мирового финансового рынка.
22. Понятие и функции первичного РЦБ. Участники первичного рынка.
23. Продвижение ценных бумаг на первичном рынке. Андеррайтинг в системе первичного рынка ценных бумаг.
24. Понятие и функции вторичного РЦБ. Участники вторичного рынка.
25. Организация, структура и функции фондовой биржи. Профессиональные участники биржи.
26. Основные операции и сделки на бирже.
27. Организация и регулирование деятельности российских бирж.
28. Биржевая информация (биржевые индексы и их характеристика).
29. Методика фундаментального анализа эмитента ценных бумаг.
30. Технический анализ рынка: методика и инструментарий.
31. Система регулирования эмиссии различных ценных бумаг.
32. Система депозитарного учета ценных бумаг.
33. Система ведения реестра владельцев ценных бумаг.
34. Органы государственного регулирования РЦБ и специфика их деятельности.
35. Система защиты прав инвесторов. Раскрытие информации на РЦБ.
36. Основы управления портфелем ценных бумаг.

7. «Налоги и налогообложение»

1. Налог и его сущность. Основные элементы налога. Определение сбора.
2. Виды налогов.
3. Функции налогов в экономике.
4. Основные теории налогов и налогообложения.
5. Принципы налогообложения.
6. Сущность налоговой политики. Налоговые теории двадцатого века.
7. Становление и развитие налогообложения в условиях формирования рыночных отношений в РФ.
8. Налоговая реформа в РФ.
9. Нормативно-правовое регулирование налоговых отношений.
10. Структура и общая характеристика содержания налогового кодекса.
11. Налоговая система России: ее характеристика и принципы построения.
12. Механизмы налогового регулирования.
13. Сущность налогового администрирования.
14. Субъекты налоговых отношений.

15. Принципы определения цены товара (работ, услуг) для целей налогообложения.
16. Права и обязанности налоговых органов.
17. Права и обязанности налогоплательщиков.
18. Организация налогового контроля.
19. Виды налоговых проверок.
20. Налог на прибыль: его сущность и значение в экономике.
21. Доходы организации в целях налогообложения и даты их признания.
22. Расходы организации в целях налогообложения и даты их признания.
23. Определение налогооблагаемой базы налога на прибыль.
24. Льготы по налогу на прибыль. Ставки, порядок и сроки уплаты налога на прибыль.
25. Упрощенная система налогообложения: сущность и условия применения.
26. Налоги, включаемые в единый налог, для налогоплательщиков юридических и физических лиц.
27. Особенности налогообложения субъектов малого бизнеса. Единый налог на вмененный доход.
28. Рыночная цена товара (работы, услуги). Порядок ее определения и регулирования.
29. Общая характеристика налогов на юридические лица в РФ.
30. Общая характеристика налогов на физические лица в РФ.
31. Налог на доходы физических лиц. Экономическое содержание налогов с населения.
32. Плательщики налога на доходы физических лиц. Объект налогообложения и налоговая база.
33. Доходы физических лиц, не подлежащие налогообложению.
34. Налоговая декларация: порядок заполнения и предоставления в налоговые органы.
35. Акцизы: экономическое содержание и роль в экономике.
36. Плательщики акцизов. Объект налогообложения и налоговая база акцизов.
37. Ставки, порядок исчисления и сроки уплаты акцизов.
38. Таможенная пошлина.
39. Государственная пошлина.
40. Сущность и экономическая роль налога на добавленную стоимость.
41. Плательщики налога на добавленную стоимость. Объект обложения, налоговая база.
42. Ставки налога на добавленную стоимость. Льготы по налогу.
43. Налоговая база НДС. Порядок определения налоговой базы при реализации товаров и услуг.
44. Определение суммы НДС, подлежащей уплате в бюджет.
45. Налоговые льготы по НДС. Порядок применения налоговых вычетов.
46. Характеристика основных элементов единого социального налога.
47. Особенности дифференциации ставок по единому социальному налогу.

48. Порядок применения регрессивных ставок по ЕСН.
49. Плательщики транспортного налога и особенности определения налоговой базы.
50. Примеры установления ставок по транспортному налогу и порядок его исчисления.
51. Платежи за природные ресурсы. Значение платежей за природные ресурсы в сохранении природной среды.
52. Налог на добычу полезных ископаемых.
53. Сборы за использование объектов животного мира и за пользование объектами водных биологических ресурсов.
54. Плата за пользование водными объектами: плательщики налога, объекты налогообложения, ставки налога. Порядок расчета и уплаты налога в бюджет
55. Плата за землю: плательщики налога, объекты налогообложения. Льготы по налогу. Порядок расчета и уплаты налога в бюджет
56. Налог: понятие, сущность и признаки, принципы налогообложения. Роль налогов в регулировании экономики.
57. Налоги как основной источник доходов бюджетов. Особенности налоговых доходов бюджетов разных уровней бюджетной системы РФ.
58. Налоговая система Российской Федерации и её структура. Текущие особенности и тенденции развития налоговой системы России.
59. Прямые налоги: сущность, характеристика основных видов и роль в формировании доходов отдельных уровней бюджетной системы РФ.
60. Косвенные налоги: сущность, характеристика видов, преимущества, недостатки и роль в формировании доходов отдельных уровней бюджетной системы РФ.
61. Налог на имущество предприятий. Плательщики налога. Объект налогообложения.
62. Льготы по налогу на имущество предприятий.
63. Исполнение обязанностей налогоплательщика по уплате налогов и сборов.
64. Способы обеспечения исполнения обязанностей по уплате налогов и сборов.

7. «Ценообразование»

1. Место и роль цен в хозяйственном механизме.
2. Особенности ценообразования в современных условиях.
3. Концепции цены.
4. Состав, структура и уровень цен.
5. Сущность цены, основные тенденции и факторы определяющие ее величину.
6. Основные формы контроля за ценами.
7. Принципы ценообразования.
8. Определение цен на основе издержек производства.
9. Область применения отдельных методов ценообразования
10. Себестоимость, методы расчета.

11. Попроцессный метод.
12. Попередельный метод.
13. Позаказный метод.
14. Партионный (пооперационный) метод.
15. Оценка издержек производства и коммерческих расходов в рыночных условиях ценообразования.
16. Ценовая политика во внешнеэкономической деятельности.
17. Ценообразование на экспортируемые и импортируемые товары.
18. Влияние спроса и предложения на цену. Факторы, влияющие на предложение:
19. Кривая спроса, кривая предложения.
20. Рыночное равновесие понятие и виды
21. Эластичность спроса и предложения
22. Сущность издержек производства.
23. Классификация издержек.
24. Влияние издержек на цены
25. Точка нулевой прибыли.
26. Виды цен, их особенности и взаимосвязь.
27. Необходимость и возможность государственного регулирования цен.
28. Методы прогнозирования и планирования цен.
29. Себестоимость как исходная база цены.
30. Рентабельность сущность, виды и методы расчета.
31. Ценовая политика предприятия
32. Цена: понятие, функции, основные классификационные группы. Характеристика ценообразующих факторов в современных условиях.
33. Система цен: понятие, структура, характеристика различных видов и особенности их формирования в различных экономических условиях. Взаимосвязь внутренних и мировых цен.
34. Внутренняя структура цены товаров и характеристика отдельных составляющих.
35. Методы ценообразования: понятие, классификация, преимущества и недостатки отдельных методов.
36. Стратегии ценообразования в российских компаниях: задачи, виды и особенности.
37. Необходимость государственного регулирования цен, классификация методов и их характеристика. Оценка современного регулирования цен в России.

Перечень задач для проведения междисциплинарного экзамена

1.ДИСЦИПЛИНА «БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ»

ЗАДАЧА №1 Покупка основного средства

Организация покупает автомобиль и перечисляет поставщику с расчетного счета 295000 руб. Автомобиль поступает на предприятия, в документах поставщика указана стоимость 295000 руб., в том числе НДС 45000 руб.

Расходы, связанные с покупкой автомобиля:

- Расходы подотчетного лица – 820 руб.;
- Зарплата работников, занятых доставкой автомобиля – 1000 руб.;
- Страховые отчисления.

Автомобиль принят к учету в качестве основного средства по первоначальной стоимости. Отобразить необходимые проводки и рассчитать указанные суммы.

Операция	Сумма	Дебет	Кредит
Перечислена поставщику с р/с стоимость автомобиля	295000		
Автомобиль поступил на предприятие	250000		
Учтена сумма НДС по автомобилю	45000		
Списаны расходы подотчетного лица, связанные с покупкой автомобиля (согласно авансовому отчету)	820		
Начислена зарплата работникам, занятым доставкой автомобиля	1000		
Начислен страховой взнос на ОПС (22%)	Рассчитать		
Начислен страховой взнос на ВНиМ (2,9%)	Рассчитать		
Начислен страховой взнос на ОМС (5,1%)	Рассчитать		
Автомобиль принят к учету в качестве объекта ОС по первоначальной стоимости	Рассчитать		

Ответы к задаче №1 покупка основного средств

Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.	Дебет	Кредит
Оплачен автомобиль с р/с	295000	60	51
Автомобиль поступил на предприятие	250000	08	60
Учтена сумма НДС по автомобилю	45000	19	60

Списаны расходы подотчетного лица, связанные с покупкой автомобиля	820	08	71
Начислена з/п работникам	1000	08	70
Начислен страховой взнос на ОПС (22%)	220 (1000*22%)	08	69
Начислен страховой взнос на ВНиМ (2,9%)	29 (1000*2,9%)	08	69
Начислен страховой взнос на ОМС (5,1%)	51 (1000*5,1%)	08	69
Автомобиль принят к учету в качестве объекта ОС по первоначальной стоимости	252120 (250000+820+1000+220+29+51)	01	08
Начислена з/п работникам	1000	08	70

ЗАДАЧА №2 Создание нематериального актива

Научно-исследовательское бюро подготовило разработку нового оборудования, после проведения удачных испытаний принято решение направить в Роспатент заявку на получение на разработанное оборудование патента.

Расходы: заработная плата персонала – 30000; взносы во внебюджетные фонды – 9000; материальные затраты – 10000; пошлина – 2000 руб.; сбор за проведение экспертизы – 990 руб.

В результате был получен патент на 5 лет.

Операция	Сумма	Дебет	Кредит
Начислена заработная плата сотрудников, участвующих в подготовке оборудования	30000		
Начислены отчисления во внебюджетные фонды с заработной платы	9000		
Учтены матер. расходы	10000		
Перечислена пошлина с расчетного счета	2000		
Учтена стоимость пошлины в виде вложения в актив	2000		
Перечислена сумма сбора за экспертизу	990		
Учен сбор в виде вложения в актив	990		
Патент принят к учету	Рассчитать		

Ответы к задаче №2 создание НМА

Содержание хозяйственной операции	Сумма, руб.	Дебет	Кредит
Начислена заработная плата сотрудников, участвующих в подготовке оборудования	30000	08/5	70
Начислены отчисления во внебюджетные фонды с заработной платы	9000	08/5	69
Учтены матер. расходы	10000	08/5	10
Перечислена пошлина с расчетного счета	2000	60	51
Учтена стоимость пошлины в виде вложения в актив	2000	08/5	60
Перечислена сумма сбора за экспертизу	990	60	51
Учен сбор в виде вложения в актив	990	08/5	60
Патент принят к учету	51990	04	08/5

ЗАДАЧА №3. Поступление материалов по фактической себестоимости

Компания купила паркет в количестве 5000 кубометров общей стоимостью 600000, включая НДС 91525. Транспортные расходы составили 6000, включая НДС 915. Часть поступившего паркета в количестве 3000 кубометров передано в производство. Расходы на доставку показываются в составе стоимости МЦ на 10 счете.

Указать правильные бухгалтерские проводки и рассчитать величину транспортных расходов, подлежащих списанию в производство?

Суть операции	Сумма	Дебет	Кредит
Поставлены на приход 5 тыс. кубометров паркета	508475		
Отражен НДС из по поступившему паркету	91525		
Налог передан для возмещения	91525		
Оплачена поставка безналичными средствами	600000		
Учтены транспортные траты	5085		
Отражен отдельно НДС из расходам на транспортировку	915		
Налог передан к возмещению	915		
Передано в производство 3 тыс. кубометров паркета	Рассчитать		
Списана часть расходов на доставку пропорционально величине списанного паркета	Рассчитать		

Ответы к задаче № 3 поступление материалов по фактической себестоимости

Суть операции	Сумма	Дебет	Кредит
Поставлены на приход 5 тыс. кубометров паркета	508475	10	60
Отражен НДС из по поступившему паркету	91525	19	60
Налог передан для возмещения	91525	68.НДС	19
Оплачена поставка безналичными средствами	600000	60	51
Учтены транспортные траты	5085	10	60
Отражен отдельно НДС из расходам на транспортировку	915	19	60
Налог передан к возмещению	915	68.НДС	19
Передано в производство 3тыс. кубометров паркета	305085	20	10
Списана часть расходов на доставку пропорционально величине списанного паркета	3051	20	10

ЗАДАЧА №4. Поступление товарно-материальных ценностей по учетным ценам

Фирма купила МПЗ числом 1000 шт. на сумму 240т.р., включая НДС 36610. Купленные МПЗ ставятся на приход по учетным ценам (посредством применения счетов 15 и 16). За учетную принята цена в размере 250 руб. за 1 шт. Количество списанных в производство МПЗ равняется 400 шт. Заполнить таблицу с проводками ниже.

Суть операции	Сумма	Дебет	Кредит
Указана покупная стоимость МПЗ	203390		
Отдельно отражен НДС по покупке	36610		
Налог по приобретению отправлен к возмещению	36610		
МПЗ приняты к учету учетным ценам	250000		
Показано отклонение цены покупки от учетной	46610		
Отправлено 400 шт. материалов в производственный цех	Рассчитать		
Списано отклонение в производство посредством операции сторно	Рассчитать		

Ответы к задаче №4. поступление тмц по учетным ценам

Суть операции	Сумма	Дебет	Кредит
Указана покупная стоимость МПЗ	203390	15	60
Отдельно отражен НДС по покупке	36610	19	60
Налог по приобретению отправлен к возмещению	36610	68.НДС	19
МПЗ приняты к учету учет-	250000	10	15

ным ценам			
Показано отклонение цены покупки от учетной	46610	15	16
Отправлено 400 шт. материалов в производственный цех	100000 250000/1000* 400	20	10
Списано отклонение в производство посредством операции сторно	18644 46610/250000 *100000	20	16

ЗАДАЧА №5. Продажа материалов

Фирма реализует МЦ. Данная продажа является для организации единичной операцией. Материалы реализованы за 59000, в сумму включен НДС 9000.

Фактическая себестоимость проданных ценностей – 45000.

Внести в табличную часть проводки, которые отражают данную операцию по продаже.

Операция	Сумма	Дебет	Кредит
Отражена стоимость реализации МЦ	59000		
Вычислен НДС из реализационной стоимости материальных ценностей	9000		
Списана фактическая себестоимость МЦ на продажу	45000		
Подведен финансовый итог продажной операции	Рассчитать		
Отражено поступление оплаты на расчетный счет за реализованные ценности	59000		

Ответы к задаче №13. продажа материалов

Операция	Сумма	Дебет	Кредит
Отражена стоимость реализации МЦ	59000	62	91.1
Вычислен НДС из реализационной стоимости материальных ценностей	9000	91.2	68.НДС
Списана фактическая себестоимость МЦ на продажу	45000	91.2	10
Подведен финансовый итог продажной операции	Рассчитать	91.9	99
Отражено поступление оплаты на расчетный счет за реализованные ценности	59000	51	62

ЗАДАЧА №6. Учет расчетов по оплате труда

По хозяйственным операциям «Расчеты с персоналом по оплате труда» (счет 70) определите корреспонденцию счетов.

№ п/п	Содержание операций	Кор. счета	
		дебет	кредит
1.	Начислена оплата труда:	08	70
	а) персоналу, занятому в области кап. вложений;	29	70
		20, 23	70
	б) работникам, связанным с заготовкой и приобретением материалов, животных, МБП (когда не используется счет 15);	25	26
		28	70
		30	70
	в) рабочим основных и вспомогательных цехов;	31	70
		44	70
	г) персоналу общепроизводственного и общехозяйственного назначения,	43	70
	д) рабочим за исправление брака;	?	?
	е) за производство некапитальных работ;		
	ж) по операциям, относимым к расходам будущих периодов;	?	?
	з) работникам, занятым сбытом и реализацией продукции;	?	?
	и) по операциям выбытия основных средств.	?	?
2.	В кассу возвращены излишне уплаченные суммы.	?	?
3.	Начислены пособия за счет отчислений на социальное страхование, пенсии и т.п.	69	70
4.	Отражены суммы, причитающиеся работникам за счет других предприятий, третьих лиц и т.п.	76	70
5.	Начислена оплата труда работникам, связанным с предотвращением или ликвидацией стихийных бедствий.	80	70
6.	Отражены премии персоналу.	88	70
7.	Недостачи, ранее отнесенные за счет работников-виновников, приняты за счет предприятия.	80	73
8.	Произведено начисление доходов (дивидендов) от участия в предприятии (за счет прибыли или резервного капитала).	80, 86	75
9.	Отражены суммы оплаты труда за счет фондов специального назначения (премии), материальной помощи и т.п.	88	70
10.	Произведено начисление фактической оплаты труда за счет резерва на оплату отпусков и резерва вознаграждений за выслугу лет.	89	70
11.	Произведено начисление оплаты труда по работам, выполняемым за счет средств целевого финансирования.	96	70
12.	Произведено удержание стоимости услуг, оказанных работникам вспомогательными цехами.	70	23

13.	Часть производственных потерь, ранее отнесенных на общепроизводственные и общехозяйственные расходы, отражена за счет работников-виновников этих потерь.	25, 26	73
14.	Часть потерь от брака удержана с работников-виновников этих потерь.	73	70
15.	Выплачены из кассы суммы, начисленные работникам (оплата труда, пособия, пенсии, премии, доходы от участия т.п.).	70	50
16.	Со счетов в банке произведена оплата труда; оплата дивидендов (работникам-акционерам).	70, 75	51
17.	Отражены удержания из заработной платы, подлежащие взносу в доход бюджета, а также налогов на доходы от финансовых инвестиций.	70	68
18.	С подотчетных лиц удержаны из заработной платы суммы невозвращенных авансов.	70	71
19.	Отражены удержания с работников очередных платежей по расчетам за товары, приобретенные в кредит (когда получен кредит в банке), а также с виновных лиц за недостачи и хищения.	70	73
20.	Произведены начисления платежей за квартирную плату; по исполнительным документам; отражена депонентская задолженность; удержаны платежи за товары, приобретенные в кредит (когда нет кредитов банка).	70	76
21.	Произведены удержания из заработной платы работников-виновников ранее отраженных недостач или порчи материальных ценностей.	70	73
22.	Отражено поступление средств от заимодавцев (кроме банка) по краткосрочным или долгосрочным займам (отнесены на		

ЗАДАЧА №7. Учет затрат на производство продукции (работ, услуг)

В Журнале регистрации хозяйственных операций по счету 20 «Основное производство» отразите бухгалтерские записи

№ п/п	Содержание операций	Кор. счета	
		Дебет	кредит
1.	1. Определена сумма начисленной амортизации: а) основных средств; б) нематериальных активов; в) малоценных и быстроизнашивающихся предметов.	20	02
		20	05
		20	13
2.	Определена стоимость материалов, списанных на производство.	20	10
3.	Списаны МБП в пределах до 50000 руб. за единицу, выданные на нужды основного производства.	20	12

4.	Определена переоценка незавершенного производства в сторону увеличения (дооценка).	20	14
5.	Отражены суммы отклонений в стоимости материалов, подлежащих списанию в основное производство.	20	16
6.	Отражена сумма НДС.	20	68
7.	Списаны на себестоимость продукции общепроизводственные и общехозяйственные расходы.	20	25, 26
8.	Определены потери от брака; затраты а сверхнормативная (досрочный) гарантийный ремонт списаны на себестоимости, основного производства.	20	28
9.	В себестоимость продукции списана доля затрат, ранее отраженных как расходы будущих периодов.	20	31
10.	Отнесены на себестоимость продукции (работ, услуг) расходы, оплаченные наличными из кассы.	20	50
11.	Отнесены на себестоимость продукции (работ, услуг) прямые расходы, оплаченные с расчетного, валютного счетов, а также со специальных счетов в банках.	20	51, 52, 55
12.	Акцептованы счета поставщиков за указанные услуги и материальные ценности, поступившие непосредственно в цехи основного производства.	20	60
13.	Определены суммы неудовлетворенных арбитражем или судом претензий, связанных с затратами основного производства.	20	63
14.	Сумма затрат по обязательному имущественному, и личному страхованию отнесена в затраты основного производства.	20	65
15.	Учтены суммы отчислений во внебюджетные фонды в соответствии с законодательством, относящиеся к цехам основного производства.	20	67
16.	Начислен налог на имущество и другие налоги, включаемые в себестоимость продукции (работ, услуг).	20	69
17.	Произведены отчисления на соцстрахование, пенсионное обеспечение, на обязательное медицинское страхование по оплате труда основных производственных рабочих, в фонд занятости.	20	69
18.	Определена сумма заработной платы, начисленная основным производственным рабочим; сумма премии, начисленная этим рабочим (за исключением премий, начисленных из фондов	20	70

	спецназначения).		
19.	Отражена задолженность организациям за оказанные услуги цехам основного производства.	20	76
20.	Учтена стоимость излишков незавершенного производства.	20	80
21.	Учтена стоимость недостач и потерь незавершенного основного производства, если виновник не установлен или суд отказал предприятию в иске.	84	20
22.	Произведено резервирование издержек основного производства (резерв на отпуска рабочих и т.д.).	20	89
23.	Учтена уценка суммы незавершенного производства.	14	20
24.	Списаны потери от неисправимого брака продукции, выявленные в основном производстве.	20	28
25.	Отражена фактическая производственная себестоимость готовой продукции.	40	20
26.	Отражена отгрузка заказчиком оказанных работ и услуг основными цехами (по фактич. себестоимости) при использовании счета 45.	45	40
27.	Отражена реализация оказанных работ и услуг основных цехов.	46	40
28.	Списаны затраты по аннулированным производственным заказам; потери незавершенного производства из-за стихийных бедствий.	80	20
29.	Отражена недостача материальных ценностей в основном производстве.	84	20
30.	Списана стоимость работ и услуг подразделений, содержащихся за счет средств целевого финансирования.		

ЗАДАЧА №8.

В кассе на начало месяца находятся денежные средства на сумму 10 000 рублей.

В течение месяца:

1) Поступило в кассу:

1.1. На заработанную плату 200000 рублей.

1.2. На командировочные расходы 50000 рублей.

1.3. Возврат накладных подотчетных сумм 3000 рублей.

Из кассы:

2) Выплачена заработанная плата 180000 рублей.

3) Выданы деньги на командировку 50000 рублей.

4) Деньги сданы на расчетный счет 25000 рублей.

Задание:

1. Составить корреспонденцию счетов данных операций.

2. Вывести обороты, вывести сальдо на конец отчетного месяца, составить проводки.

3. Рассчитать финансовый результат данной операции.

ЗАДАЧА №9.

Рассчитать заработанную плату работника за январь. Число рабочих дней по графику 22дн., отработано 19дн., 3 дня административного отпуска.

Оклад =250000 рублей, премия =30%, алименты на 1 ребенка.

Задание:

1. Рассчитать выплаченную заработанную плату из кассы.
2. Произвести начисления от фонда заработной платы (ФЗП).
3. Отообразить ситуацию на счетах.
4. Отообразить перечисление налогов и отчислений в ФСЗН в бюджет.

ЗАДАЧА №10.

Предприятие получило на расчетный счет за выполненную работу 35000 руб., в т.ч. НДС 18%, по чеку банка получило 12000 руб. на хозяйственные по счету фактуры. В результате данной работы были произведены следующие затраты:

На зарплату рабочим и служащим с начислением страховых взносов в соответствующие фонды – 10000 руб.

На сырье и материалы 85000 руб., в т.ч. НДС.

Задание:

1. Составить корреспонденцию счетов данных операций.
2. Отообразить финансовый результат.
3. На основании данных рассчитать НДС.

ЗАДАЧА №11.

Реализована готовая продукция.

1. Себестоимость =100 000.

2. Расходы по реализации =5 000.

3. Выручка =140 000, деньги поступили на расчетный счет.

4. Налоги с выручки =30%.

Задание:

1. Рассчитать финансовый результат.
2. Составить корреспонденцию счетов.

ЗАДАЧА №12.

Составить баланс на конец месяца по остаткам на счетах (в тыс. руб.).

1) Основные средства =70

2) Расчеты с поставщиками=46

3) Материалы=38

4) Незавершенное производство=64

5) Готовая продукция=10

6) Товары отгруженные=44

7) Касса=2

8) Расчетный счет=6

9) Расчеты с бюджетом=10

10) Оплата труда=40

11) Уставной фонд=80

12) Фонд специального назначения=58

ЗАДАЧА №13.

Заккрытие счета 90

Рассмотрим простой пример учета операций по реализации продукции на счете 90 в течение последних трех месяцев года.

Октябрь: было две отгрузки на 118000 руб. и на 47200 руб. Себестоимость первой партии продукции - 80000 руб., второй - 30000 руб.

На счете 90.1 по кредиту отражается продажная стоимость продукции, 90.2 - себестоимость, 90.3 - НДС к уплате, 90.9 - финансовый результат. В октябре счет 90 будет выглядеть следующим образом:

	Счет 90 Продажи	
	Дебет	Кредит
Субсчет 90.1		118000 47200 165200
Субсчет 90.2	80000 30000 110000	
Субсчет 90.3	18000 7200 25200	
Субсчет 90.9	30000 30000	

На субсчете 90.9 считается финансовый результат по итогам месяца, которая определяется как разность между дебетом и кредитом счета.

На рисунке красным указаны сальдо на конец месяца по каждому субсчету. В целом по счету сальдо считать не нужно. В начале следующего месяца конечное сальдо будет являться начальным сальдо по каждому субсчету.

Решение задачи:

Проводки:

сумма	дебет	кредит	операция
80000	90.2	43	Списана себестоимость первой партии на продажу
118000	62	90.1	Отражена продажная стоимость продукции
18000	90.3	68.НДС	Начислен НДС к уплате в бюджет
30000	90.2	43	Списана себестоимость второй партии продукции на продажу
47200	62	90.1	Отражена продажная стоимость продукции
7200	90.3	68.НДС	Начислен НДС к уплате в бюджет
30000	90.9	99	Отражен финансовый результат(прибыль)

Ноябрь: конечное сальдо из октября по каждому субсчету будет являться начальным сальдо, на рисунке оно обозначено зеленым цветом. В течение ноября была только одна отгрузка партии продукции себестоимостью 80000 руб. по продажной стоимости 118000 руб. с учетом НДС.

Счет 90 выглядит следующим образом на конец ноября:

	Счет 90 Продажи	
	Дебет	Кредит
Субсчет 90.1		165200 118000 283200
Субсчет 90.2	110000 80000 190000	
Субсчет 90.3	25200 11800 37000	
Субсчет 90.9	30000 26200 56200	

Финансовый результат за месяц = 118000 - 80000 - 11800 = 26200.

По каждому субсчету в конце ноября опять считаются обороты за месяц, к которым прибавляется начальное сальдо на начало месяца, после чего выводится сальдо на конец ноября по каждому субсчету.

Декабрь: конечное сальдо ноября будет начальным сальдо для декабря (зеленое на рисунке ниже). За месяц было 2 отгрузки на 23600 (себестоимость 15000) и на 70800 руб. (себестоимость 50000).

Счет 90 выглядит следующим образом на конец декабря:

	Счет 90 Продажи	
	Дебет	Кредит
Субсчет 90.1		283200 23600 70800
Субсчет 90.2	190000 15000 50000	
Субсчет 90.3	37000 3600 10800	
Субсчет 90.9	56200 15000	

Далее счет 90 нужно закрыть, в результате закрытия он примет следующий вид (синим обозначены суммы проводок по закрытию счета).

ЗАДАЧА №14.

Особенности учета прочих доходов и расходов - счет 91

Задание:

1. Составить корреспонденцию счета 91 «Прочие доходы и расходы» .

Ответ к задаче:

Учет прочих доходов и расходов происходит на 91 счете бухгалтерского учета. Данные этого счета также формируют конечный финансовый результат деятельности предприятия.

По своей структуре счет 91 «Прочие доходы и расходы» во многом схож со счетом 90 «Продажи». Он также состоит из нескольких субсчетов, доходы, расходы и финансовый результат отражаются на разных субсчетах.
Субсчета счета 91

	Счет 91	
	Дебет	Кредит
Субсчет 1		Прочие доходы
Субсчет 2	Прочие расходы	
Субсчет 9	Финансовый результат(убыток)	Финансовый результат(убыток)

1- по кредиту данного субсчета отражаются прочие доходы;
2 - по дебету этого субсчета фиксируются прочие расходы;
9- здесь формируется финансовый результат (сальдо прочих доходов и расходов), прибыль отражается по кредиту, убыток – по дебету.

При необходимости на 91 счете могут быть открыты дополнительные субсчета. В течение года записи по субсчетам 91 отражаются в накопительном порядке, в конце года счет 91 закрывается.

ЗАДАЧА №15.

Прибыль и убытки

В конце каждого месяца на счетах 90 и 91 формируется финансовый результат от деятельности за прошедший месяц, полученная итоговая прибыль или убыток списывается с этих счетов на 99 счет бухгалтерского учета. Какими проводками отражены:

- прибыль от обычных видов деятельности
- убытки от обычных видов деятельности
- прибыль от прочих доходов и расходов
- убытки от прочих доходов и расходов
- начисление налога на прибыль

Ответы к задаче:

В конце каждого месяца на счетах 90 и 91 формируется финансовый результат от деятельности за прошедший месяц, полученная итоговая прибыль или убыток списывается с этих счетов на 99 счет бухгалтерского учета следующими проводками:

- Д90/9 К99 – отражена прибыль от обычных видов деятельности,
- Д99 К90/9 – отражены убытки от обычных видов деятельности,
- Д91/9 К99 – отражена прибыль от прочих доходов и расходов,
- Д99 К91/9 – отражены убытки от прочих доходов и расходов.

В течение календарного года из месяца в месяц на 99 счете копятся прибыль и убытки. В каждом месяце считается конечное сальдо и переносится в следующей.

Кроме указанных выше доходов и расходов, на формирование финансового результата оказывают также влияние начисление налога на прибыль. Начисление данного налога при наличии прибыли также отражаются на 99 счете в корреспонденции со счетом 68 «Расчеты по налогам и сборам». Проводка, отражающая начисление налога на прибыль для уплаты его в бюджет, имеет вид Д99 К68.

ЗАДАЧА №16. ЗАКРЫТИЕ СЧЕТА 99

В конце года необходимо посчитать итоговый финансовый результат от деятельности предприятия, а 99 счет бухгалтерского учета нужно закрыть. Для этого

считается итоговое сальдо в конце декабря по сч.99, полученное дебетовое сальдо говорит о том, что у организации за год убытки превысили прибыль, кредитовое сальдо говорит об обратном.

Полученное итоговое сальдо отражается на сч.84 «Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)».

Задание:

1. Составить корреспонденцию счетов данных операций по закрытию 99 счета в конце года:

Ответ к задаче:

Проводки по закрытию 99 счета в конце года:

Д99 К84 – отражен финансовый результат за год (прибыль);

Д84 К99 – отражен финансовый результат за год (убыток).

В результате этих действий сч.99 полностью закрывается, его сальдо становится равным 0, в начале января следующего года он открывается заново.

Что касается счета 84, то отраженная на нем прибыль может быть использована на нужды организации, на покупку внеоборотных активов или, например, на выплату дивидендов учредителям. Кроме того, если в предыдущих отчетных периодах был получен убыток, а в текущем – прибыль, то полученная прибыль может перекрыть убытки прошлых лет.

Проводки по счету 99:

Дебет	Кредит	Наименование операции
Конечный финансовый результат- прибыль		
90/9	99	Отражена прибыль от продажи по обычным видам деятельности
91/9	99	Отражена прибыль от прочих доходов и расходов
99	68.налог на прибыль	Начислен налог на прибыль для уплаты в бюджет
99	84	Отражена сумма чистой прибыли за год
Конечный финансовый результат- убыток		
99	90/9	Отражен убыток от продажи по обычным видам деятельности
99	91/9	Отражен убыток от прочих доходов и расходов
84	99	Отражен убыток за год

2.ДИСЦИПЛИНА «БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ В СТРАХОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ»

ЗАДАЧА №1

Страховой взнос по договору сострахования иному, чем страхование жизни – страхование наземного транспорта – поступил от страхователя на расчетный счет ведущего состраховщика - страховой организации «А» - в размере 33000 руб.

Доля страховщика (ведущего) - 55%. Доля состраховщика - страховой организации «Б» - 35%,доля состраховщика -страховой организации расчетные счета состраховщиков, участников договора, суммы премий в соответствии с долями, определенными условиями договора.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №2

Страховой взнос по договору сострахования иному, чем страхование жизни - страхование наземного транспорта, подлежащий к получению от страхователя по условиям договора, составляет 640000 руб. На расчетный счет ведущего состраховщика - страховой организации «А» поступил страховой взнос в размере 20000 руб. Задолженность страхователя составила 44000 руб. Доля ведущего состраховщика - 60%. Доля страховой компании «Б» - 35%, доля страховой компании «С» - 15%. Ведущий состраховщик перечислил денежные средства на расчетный счет состраховщиков, суммы премий в соответствии с долями определенными условиями договора.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №3

В соответствии с условиями договора сострахования иного, чем страхование жизни - страхование воздушного транспорта, состраховщику - организации «Б» от ведущего страховщика должна поступить страховая премия. Сумма премии, подлежащая поступлению по условиям договора, составила 28000 руб. Фактически поступило на счет 10000 руб.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №4

Договор сострахования по страхованию иному чем страхование жизни заключен с участием посредника - страхового агента. Страхователь перечислил страховую премию в размере 95000 руб. на расчетный счет страхового агента. Агент перечислил денежные средства полученные от страхователя на ведущего страховщика в полном объеме. В соответствии с условиями договора страховой агент должен получить компенсированное вознаграждение от ведущего состраховщика в размере 11% от страховой премии. Страховой взнос по договору страхования поступил на расчетный счет ведущего состраховщика. Доля ведущего состраховщика - 52%, доля страховой компании «Б» - 30%, доля состраховщика «С» - 18. Ведущий состраховщик перечислил денежные средства на расчетный счет состраховщиков. При этом он удержал часть средств в счет покрытия расходов по комиссионному вознаграждению пропорционально величине долей состраховщиков.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №5

Договор сострахования по страхованию иному чем страхование жизни (страхование товаров на складе) заключен с участием посредника - страхового агента, который является юридическим лицом. Страхователь перечислил страховую премию в размере 47000 руб. на расчетный счет страхового агента. В соответствии с условиями договора агент должен получить комиссионное вознаграждение в размере 13% - ? руб. Агент перечислил на расчетный счет ведущего состраховщика денежные средства. При проведении расчетов агент удержал ? руб. Доля ведущего страховщика - 65%. Доля состраховщика 35%. Составить проводки.

ЗАДАЧА №6

1 февраля 2017 г. был заключен договор страхования (прямого) имущества. Срок страхования 2 года. Страховой взнос равен 80000 руб. страховая сумма 100000 руб. Страховой взнос был выплачен страхователем 3 февраля 2017 года. Страховой случай произошел 30 декабря 2017 г. Начислить и выплатить страховую сумму, а также начислить 3 февраля страховую премию.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №7

В соответствии с условиями договора сострахования вознаграждение ведущего состраховщика составляет 200 руб. От состраховщика - организации «Б» должна поступить сумма 80 руб.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №8

1 февраля 2017 г. был заключен договор страхования (прямого) имущества. Срок страхования 2 года. Страховой взнос равен 80000 руб. страховая сумма 100000 руб. Страховой взнос был выплачен страхователем 3 февраля 2017 года. Страховой случай произошел 30 декабря 2005 г. Начислить и выплатить страховую сумму, а также начислить 3 февраля страховую премию.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №9

5 марта 2017г. был заключен договор страхования (прямой) жизни на случай смерти. Срок страхования 5 лет. Страховой взнос равен 50000 руб. Страховая сумма 70000 руб. Страховой взнос уплачивается двумя равными долями: 6 марта, 6 апреля. Договор страхования был заключен страховым агентом. Комиссионное вознаграждение 10% от страховой премии. У страхователя наступает смерть 1 января 2018 года. Начислить и выплатить страховую сумму выгодоприобретателю. Страховые выплаты осуществляются также через страхового агента.

Составить проводки.

ЗАДАЧА №10

16 апреля 2017г. был заключен договор страхования по видам страхования иным чем страхование жизни. Срок страхования 365 дней. Страховой взнос 60000 рублей. Страховая сумма 70000 рублей. Комиссионное вознаграждение страхового агента составляет 5000 рублей. В день заключения договора страхователь внес в кассу взнос.

Рассчитать незаработанную премию и составить проводки на 1 мая 2017г.

1. Бухгалтерская отчетность страховых организаций.
2. Бухгалтерская отчетность, представляемая в порядке надзора страховыми организациями.
3. Решить задачу:

На отчетную дату в страховой организации действуют следующие договора страхования имущества:

1. договор 74 заключен сроком на 12 месяцев с 01.12.16г. по 30.11.17г.

Страховой взнос составляет 98000 рублей.

Комиссионное вознаграждение составляет 18000 рублей.

2. договор 99 заключен сроком на 12 месяцев с 01.06.04 по 01.09.04г.

Страховой взнос составляет 150000 рублей.

Комиссионное вознаграждение составляет 30000 рублей.

3. договор 240 заключен сроком на 3 месяца с 01.06.04 по 01.09.04г.

Страховой взнос составляет 600000 рублей.

Комиссионное вознаграждение составляет 80000 рублей.

Произвести расчет резерва незаработанной премии.

3.ДИСЦИПЛИНА «АУДИТ»

ЗАДАЧА №1

Определите, может ли аудиторская фирма «Венга» провести аудиторскую проверку предприятия «Рассвет».

Условие. В 2016 г. аудиторская фирма «Венга» оказывала предприятию «Рассвет» услуги по составлению бухгалтерской финансовой отчетности, а также консультационные услуги по вопросам налогообложения. В феврале 2018 года предприятие «Рассвет» обратилось в аудиторскую фирму с просьбой провести аудиторскую проверку бухгалтерской отчетности за 2017 г.

ЗАДАЧА №2

Негосударственный пенсионный фонд имеет следующие показатели деятельности за 2017 г.: сумма активов баланса - 58 050 тыс. руб., объем годовой выручки - 765 000 тыс. руб.

Подлежит ли фонд обязательному аудиту? Какими должны быть минимальные значения показателей для проведения обязательного аудита?

ЗАДАЧА №3

Определите, какие действия может предпринять аудитор в следующей ситуации.

Условие. В ходе аудиторской проверки ЗАО «Рассвет» аудитор выявил наличие большой суммы кредиторской задолженности поставщикам. Для выяснения причины неплатежей аудитор попросил руководство аудируемого лица дать письменные объяснения и предоставить договора поставки, заключенные с поставщиками. Однако руководство ЗАО «Рассвет» отказалось предоставить такого рода информацию и запрашиваемые документы.

ЗАДАЧА №4

Определите, как следует поступить аудиторской фирме в следующей ситуации.

Условие. Чтобы взять в банке кредит, организация-клиент в поисках поручителей обращается к своей аудиторской фирме с просьбой выступить в качестве поручителя.

ЗАДАЧА №5

Определите, соблюдает ли аудитор Симонов М.Г. профессиональную этику?

Условие. Аудитор Симонов М.Г. широко применяет рекламу оказываемых им профессиональных аудиторских услуг в средствах массовой информации, публично заявляя о своих квалификационных достоинствах по сравнению с другими аудиторскими фирмами и аудиторами, и называет сумму вознаграждения за свои услуги.

ЗАДАЧА №6

Оценить аудиторский риск, используя информацию о состоянии систем бухгалтерского учета и внутреннего контроля на предприятии.

Условие. Аудитор на этапе предварительного планирования определил следующие значения компонентов аудиторского риска: неотъемлемый риск составляет 65 %, риск средств контроля – 45%, риск необнаружения – 10 %.

ЗАДАЧА №7

Определите величину риска необнаружения.

Условие. Аудитор на этапе предварительного планирования определил значения неотъемлемого риска на уровне 70 %, риска средств контроля – 55 % и запланировал величину аудиторского риска на уровне – 4 %.

ЗАДАЧА №8

Установить интервал выборки и случайной выборки.

Условие. Размер выборочной совокупности генеральной совокупности - 500. порядок проведения – 50 документов,

ЗАДАЧА №9

Определить размер выборки, если:

1) ожидается одна ошибка - фактор надежности 3,84% 2) ошибки не ожидается - фактор надежности 2,31%

Условие. Аудитору необходимо подтвердить оценку товарных запасов. Общая стоимость запасов составляет 10 000 руб. Допустимая ошибка – 50 руб. Риск при выборке составляет 10%.

ЗАДАЧА №10

Определить допустимую ошибку.

Условие. Аудитор планирует проверить 55 счетов на покупку. Фактор надежности 2,31%.

ЗАДАЧА №11

При инвентаризации кассы обнаружено, что в кассе не хватает 20 000 руб. Кассир внес деньги в кассу.

Определить. Какими бухгалтерскими записями следует отразить данные ревизии? В каких регистрах бухгалтерского учета отразится данная операция? На основании каких документов будут сделаны бухгалтерские записи?

ЗАДАЧА №12

В проверяемом периоде организация приобретала финансовые векселя, всего за год на сумму 400 000 руб. в форме №2 «Отчет о прибылях и убытках» сумма вексельных процентов в составе операционных доходов не отражена. В учете организации сделаны следующие записи:

Дт58 Кт52 – 400 000 руб. – покупка векселей с оплатой с валютного счета;

Дт52 Кт58 – 400 000 руб. – погашение векселей;

Дт52 Кт99 – 100 000 руб. – получены проценты по векселям.

Задание - сделать выводы по ситуации, при необходимости произвести исправления бухгалтерских записей.

ЗАДАЧА №13

Организацией в июне на товарно-фондовой бирже были проданы акции, принадлежащие другой организации, на основании свидетельства №115 от 09 июля отчетного года. В свидетельстве указано: продажная стоимость акций – 8000 руб.; плата за услуги на аукционе – 1600 руб.; стоимость акций по данным бухгалтерского учета – 1800 руб. В учете организации были сделаны следующие записи:

Дт50 Кт58 – 6400 руб. – принято наличными за акции;

Дт58 Кт99 – 4600 руб. – отражен доход от продажи.

Задание : - выявить нарушения и внести исправления в записи.

ЗАДАЧА №14

Аудитором установлено, что организация компенсировала своим работникам расходы по приобретению проездных документов, списывая их стоимость на счета учета затрат проводками: Дт20 Кт73 – всего на сумму за год 15 тыс. руб.

Задание: - проведите анализ данной ситуации.

ЗАДАЧА №15

В соответствии с договором организация в счет будущих поставок получила аванс в сумме 180 000 руб. В регистре по счету 62, субсчет «Авансы полученные», сделаны записи:

в январе: Дт51 К 62 – 180 000 руб. – на сумму полученного аванса;

в марте: Дт62 Кт90/1 – 180 000 руб. – отражена отгрузка товаров покупателю;

Дт90/2 Кт68 – 27458 руб. – начислен НДС.

Задание: - проведите анализ данной ситуации.

ЗАДАЧА №16

При проверке первичных документов и сопоставления даты совершения хозяйственной операции с датами их отражения в учете аудитором установлено, что 27 декабря отчетного года была произведена продажа объекта основных средств стоимостью 60000 руб. Первоначальная стоимость объекта – 50000 руб., износ – 8000 руб. Расчеты с покупателем не произведены. Эта хозяйственная операция не нашла отражения на счетах бухгалтерского учета по состоянию на последнюю отчетную дату года.

Задание - проведите анализ данной ситуации, сделайте записи на счетах бухгалтерского учёта.

ЗАДАЧА №17

Организацией на счете 10 «Материалы» отражены как материалы, приобретаемые для производственных целей, так и материальные ценности, приобретаемые для дальнейшей систематической перепродажи. Общая сумма за год составила 162000 руб.

Задание - проведите анализ данной ситуации.

ЗАДАЧА №18

При встречной проверке записей по счетам учета затрат и расчетному счету, отраженных бухгалтерскими проводками: Дт26 Кт51, аудитор выяснил, что в отчетном году организация приобрела автомобиль, и запись на 600 руб. – это налог на приобретение автотранспортных средств, уплаченный при покупке.

Задание - проведите анализ данной ситуации.

ЗАДАЧА №19

Проверяя обороты по счетам Главной книги, аудитор обратил внимание на поступление денежных средств на целевое финансирование, которое отражено бухгалтерскими проводками: Дт 51 Кт 86 в сумме 105000 руб.

В договорах на поставку выпускаемой продукции в виде дополнительного условия предусматривалось при продаже продукции перечисление заказчиком определенной суммы премий.

Задание - проведите анализ данной ситуации.

4.ДИСЦИПЛИНА «СТРАХОВАНИЕ»

ЗАДАЧА №1

Страховая оценка имущества составила 100 000 рублей. Страховая сумма по договору страхования – 80 000 рублей. Ущерб составил 90 000 рублей. Определить сумму страхового возмещения, если заключен договор страхования по системе 1 риска.

Решение задачи:

Пусть страховая оценка будет – $W=100.000р$, страховая сумма – $S=80.000р$, страховой ущерб – $T=90.000р$.

Найдем сумму страхового возмещения по следующей формуле:

$$Q=T*(S/W); (1)$$

$$Q=90.000*(80.000/100.000)= 72.000 р.$$

Ответ: Сумма страхового возмещения (Q) составит 72.000 рублей.

ЗАДАЧА №2

В результате дорожно-транспортного происшествия уничтожен легковой автомобиль. Розничная цена автомобиля 100 000 рублей. Износ на день заключения договора – 20 %.

От автомобиля остались детали на сумму 20 400 рублей, а с учетом их обесценения – 16 040 рублей.

На приведение в порядок указанных деталей израсходовано 2 100 рублей.

Определить ущерб и страховое возмещение, если

- автомобиль застрахован в полном объеме,
- автомобиль застрахован на 60 000 рублей.

Решение задачи:

а) при наступлении страхового случая страховое возмещение на автомобиль будет уплачено в размере 100%, т.е. 100.000 рублей.

б) Для расчета страхового возмещения используем формулу для определения ущерба:

$$У = Д - И + С - О, (2)$$

где У – страховое возмещение, Д – действительная стоимость имущества при страховой оценки, И – сумма износа, О – стоимость остатков имущества, пригодных для дальнейшего использования или реализации, С – расходы на спасение имущества.

$$У = 100.000 - 20.000 + 6500 - 16040=70460р.$$

$$Q= T*(S/W); Q = 70460*(60.000/100.000) = 42.276 рублей.$$

Ответ: а) $Q=100.000р$, б) $Q=42.276р$.

ЗАДАЧА №3

Женщина 10.10.2001 года решила застраховаться от несчастного случая на год на сумму 5 000 рублей. Должность – бухгалтер. В результате дорожно-транспортного происшествия получила травму, срок лечения – 70 дней, после чего присвоена третья группа инвалидности. Несчастный случай произошел через полгода после заключения договора страхования. После получения страхового возмещения женщина решила уехать в другой город. Резерв – 80 %. Определить сумму страхового возмещения после расторжения договора.

Решение задачи:

Найдем страховое возмещение по следующей формуле:

$$Q = \frac{П * (N - M)}{N} * \frac{S - B}{S}, (3)$$

где Q – страховое возмещение, П – сумма страхового взноса,

N – срок договора страхования,

M – период между страховыми случаями

S – страховая сумма по договору страхования,

V – сумма страхового возмещения.

Определим сумму страхового взноса:

$$П = S * i, \quad (4)$$

Где i – размер страхового резерва.

$$П = 5000 * 0,08 = 400р.$$

С 5-го дня нетрудоспособности по 1% = 320 * 0,01 = 32р.

3500р – это 70% от страховой суммы, т.е. мы выплачиваем не больше 25% за дни нетрудоспособности.

За 3 группу инвалидности выплатим 50%, т.е. V = 3750р.

$$Q = \frac{400 * 0,8(12 - 6)}{12} * \frac{5000 - 3750}{5000} = 40р.$$

Ответ: Q = 40 рублей.

ЗАДАЧА №4

Застраховано 100 объектов по 200 рублей. Зафиксировано 2 страховых случая. Какова вероятность страхового случая? Определить нетто-ставку.

Решение задачи:

определим вероятность страхового случая p(A).

$$P(A) = 2/100 = 0,02$$

Найдем нетто-ставку:

$$T_n = \frac{B}{C} * 100 \quad (5)$$

$$T_n = \frac{400}{20000} * 100 = 2р$$

Ответ: Tn = 2 рубля.

ЗАДАЧА №5

Определить, во что превратиться денежная сумма величиной в 10 000 рублей через 10 лет, отданная в кредит при норме доходности 7 %.

Решение: найдем искомую денежную сумму по формуле:

$$Vn = A(1+i)^n, \quad (6)$$

Где Vn – денежная сумма, A – первоначальная денежная сумма, отданная в кредит, n – время, в течение которого эта сумма находится в обороте; I – норма доходности (процентная ставка).

$$Vn = 10.000(1+0,07)^{10} = 19671,7 \text{ рублей.}$$

Ответ: Vn = 19671,7 рублей.

ЗАДАЧА №6

Исчислить годовичную ставку на дожитие для лица в возрасте 40 лет, заключившего договор страхования на 4 года на сумму 10 000 рублей.

$${}_n P_x = \frac{{}_n E d_x}{a_x} * S, \quad (7)$$

Решение задачи:

Определим годовую ставку по следующей формуле:

Где $n P_x$ – годичный взнос, $n E_{dx}$ - единовременный взнос, $n a_x$ – коэффициент рас-
срочки, S – страховая сумма.

$$n P_x = \frac{24399}{550123 - 447194} * 10.000 = \frac{24399}{102929} * 10.000 = 2370,47 p$$

Ответ: $n P_x = 2370,47$ рублей

ЗАДАЧА №7

Рассчитать ежегодную тарифную ставку на случай смерти. Страхователь:

- возраст – 42 года;
- срок страхования – 2 года;
- страховая сумма – 1 000 рублей.

Решение задачи:

Формула на случай смерти:

$$n P_x = \frac{M_x - M_{x+n}}{N_{x+1} - N_{x+n+1}},$$

$$n P_x = \frac{10929 - 10667}{496862 - 447194} * 1000 = \frac{262}{49668} * 1000 = 5,27 p.$$

Ответ: $n P_x = 5,27$ рублей.

ЗАДАЧА №8

По статистике показатели страхования имущества предприятий в городе имеют устой-
чивый динамический вид в течение последних лет в т. ч.

показатели	2015	2016	2017
Число застрахованных объек- тов	50	62	50
Страховая сумма застрахован- ных объектов, тыс. р.	600	800	700
Сумма страховых возмещений, тыс. р.	7,2	8,8	5,6
Нагрузка	- 20%		

Определить показатель убыточности страховых сумм, нетто-ставку, брутто-ставку.

Решение задачи:

Анализ убыточности можно произвести по следующей форму-
ле:

$$q = \frac{K_b \times C_b}{K_c \times C_c} \times 100, \quad (9)$$

Где q – убыточность страховой суммы, $Kв$ – количество произведенных выплат, $Cв$ – средняя выплата по одному договору, $Kс$ – количество действующих договоров, $Cс$ – средняя страховая сумма на один договор.

$$q(1999) = \frac{7,2}{600} * 100 = 1,2$$

$$q(2000) = \frac{8,8}{800} * 100 = 1,1$$

$$q(2001) = \frac{5,6}{700} * 100 = 0,8$$

$$\bar{q} = \frac{\sum q}{n}, \quad (10)$$

Где:

\bar{q} – средняя многолетняя убыточность,

q – убыточность в отдельные годы,

n – число лет.

$$\bar{q} = \frac{1,2 + 1,1 + 0,8}{3} = \frac{3,1}{3} = 1,03$$

Найдем нетто-ставку по формуле:

$$T_n(1999) = B/C = 7,2/600 * 100 = 1,2$$

$$T_n(2000) = 8,8/800 * 100 = 1,1$$

$$T_n(2001) = 5,6/700 * 100 = 0,8$$

Брутто-ставка рассчитывается по формуле:

$$T_b = \frac{T_n + f_{abc}}{1 - f_{k/\phi}}, \quad (11)$$

Где T_b – брутто-ставка, T_n – нетто-ставка, f_{abc} – статьи нагрузки, предусматриваемые в тарифе в рублях со 100 рублей страховой суммы, $f_{k/\phi}$ – доля статей нагрузки.

$$T_b(1999) = \frac{1,2 + 0,06}{1 - 0,2} = 1,575$$

$$T_b(2000) = \frac{1,1 + 0,06}{1 - 0,2} = 1,45$$

$$T_b(2001) = \frac{0,8 + 0,06}{1 - 0,2} = 1,075$$

ЗАДАЧА №9

Сформированные страховой фирмой резервы по договорам страхования жизни составляют 2500млн. рублей.

- Государственные ценные бумаги 600 млн. рублей
- банковские вклады 300 млн. рублей
- приобретенные квартиры 200 млн. рублей
- на расчетном счету 150 млн. рублей
- выдано ссуд страхователям 800 млн. рублей

Определить соответствие инвестиционной деятельности фирмы установленным законам.

Решение задачи:

Определим норматив соответствия инвестиционной деятельности страховой компании:

$$C_n = \frac{\sum_{i=1}^n K_i}{P}, \quad (12)$$

Где :

K_i – коэффициент, соответствующий направлению вложений,

P – общая сумма страховых резервов.

$$C_n = \frac{0,875 * 600 + 0,55 * 300 + 0,588 * 200 + 0,675 * 150}{1700} = \frac{525 + 165 + 117,6 + 101,25}{1700} \\ = \frac{908,85}{1700} = 0,53$$

Ответ: инвестиционная деятельность фирмы соответствует установленным законам.

ЗАДАЧА №10

Заключен договор кредитного страхования. Сумма непогашенного в срок кредита составляет 244 тыс. д. е. Предел ответственности страховщика 85%. Рассчитать страховое возмещение.

Решение задачи:

Страховое возмещение:

$Q = \text{Сумма непогашенного в срок кредита} * \text{Предел ответственности стр-ка} : 100$

$Q = 244000 * 85\% / 100 = 207\,400$ рублей

Ответ: страховое возмещение будет равно 207 400 рублей.

ЗАДАЧА №11

Рассчитать размер страхового платежа и страхового возмещения. Хозяином субъект застраховал свое имущество сроком на один год с ответственностью за кражу на сумму 120 тыс. руб. Ставка страхового тарифа 3% страховой суммы. По договору страхования предусмотрена безусловная франшиза в размере 2 тыс. руб., при которой предоставляется скидка к тарифу 4%. Фактический ущерб страхователя составил 20,5 тыс. руб.

Решение задачи:

Страховой платеж – это плата за страхование, которую страхователь обязан внести страховщику в соответствии с договором страхования или законом.

Страховая премия (СП) зависит от страховой суммы (СС) и брутто-ставки страхового тарифа (СТ).

Кроме того, в формуле необходимо учесть величину скидки к тарифу (СК):

$СП = СС * СТ * (1 - СК / 100) = 120000 * (3 / 100) * (1 - 4 / 100) = 3456$ руб.

Величина ущерба с учетом безусловной франшизы составляет:

$Убф = 20500 - 2000 = 18500$ руб.

Исходя из условия задачи, имущество застраховано по системе первого риска. Сумма страхового возмещения составляет 18500 тыс. руб.

ЗАДАЧА №12 (расчет размера страхового возмещения)

АО застраховало свое имущество сроком на 1 год с ответственностью за кражу со взломом на сумму 1000 тыс. руб. Ставка страхового тарифа – 0,3% от страховой суммы. По договору страхования предусмотрена безусловная франшиза в размере 500 тыс. руб., при которой предоставляется скидка к тарифу 4%. Вычислите размер страхового платежа.

В результате действия злоумышленников фактический ущерб АО составил 100 тыс. руб. Определите размер страхового возмещения, которое получит АО.

Решение задачи:

Страховой платеж (СП) рассчитывается с учетом страховой суммы (СС) и страхового тарифа (СТ):

$$СП = СС \times \frac{СТ}{100} = 1000000 \times \frac{0,3}{100} = 3000 \text{ руб.}$$

Страховой платеж с учетом скидки составляет:

$$СП_{ск} = 3000 \times \left(1 - \frac{4}{100}\right) = 2880 \text{ руб.}$$

Безусловная франшиза – это часть суммы нанесенного ущерба, не подлежащая возмещению. Согласно условию, ущерб составляет 100 тыс. руб. При этом ущерб меньше безусловной франшизы (500 тыс. руб.), поэтому ущерб в сумме 100 тыс. руб. не возмещается. Если бы ущерб был больше 500 тыс. руб., он был бы возмещен в полном объеме.

ЗАДАЧА №13 (расчет франшизы и страховой премии)

Цена автомобиля – 50 тыс. д.е., он застрахован на сумму – 40 тыс. д.е. сроком на один год по ставке 5% от страховой суммы. Франшиза условная – 8% от страховой суммы. Скидка к тарифу – 4%. В результате ДТП суммарные затраты на ремонт составили: I вариант – 1800 д.е., II вариант – 5400 д.е. При ремонте кузов машины был покрыт антикоррозийным покрытием стоимостью 800 д.е. В договоре страхования пункт о дополнительных затратах присутствует.

Определить: по каждому варианту фактическую величину ущерба; страховое возмещение по методу пропорциональной ответственности; величину франшизы; величину страховой премии.

Решение задачи:

1. Определяем фактическую величину убытка:

1-й вариант: $У = 1800 + 800 = 2600$ д.е.,

2-й вариант: $У = 5400 + 800 = 6200$ д.е.

2. Определяем страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности:

1-й вариант: $СВ = 2600 \times 40000 / 50000 = 2080$ д.е.;

2-й вариант: $СВ = 6200 \times 40000 / 50000 = 4960$ д.е.

3. Определяем величину франшизы:

$Ф = 40000 \times 8 / 100 = 3200$ д.е.

4. Определяем страховое возмещение:

1-й вариант: страховое возмещение не выплачивается, так как сумма условной франшизы превышает сумму убытка;

2-й вариант: страховое возмещение (4960 д.е.) выплачивается полностью, так как имеет превышение суммы убытка над величиной условной франшизы.

2. Страховая премия – это плата за страхование, которую страхователь обязан внести страховщику в соответствии с договором страхования или законом. Страховая премия (СП) зависит от страховой суммы (СС) и брутто-ставки страхового тарифа (СТ). Кроме того, в формуле необходимо учесть величину скидки к тарифу (СК):

$$СП=СС*СТ*(1-СК)=40000*(5/100)*(1-4/100)=1920 \text{ д.е.}$$

ЗАДАЧА №14 (определение ответственности перестрахователя)

Эксцедент суммы составляет трехкратную сумму собственного удержания (3 линии), собственное удержание – 1 млн. руб. Определить ответственность перестрахователя при договоре страхования со страховой суммой: а) 3 млн. руб.; б) 5 млн. руб.; в) 7 млн. руб.

Решение задачи:

При эксцедентном перестраховании цедент передает, а перестраховщик принимает в перестрахование только те договоры страхования, страховая сумма по которым превышает оговоренную величину – размер собственного удержания, или приоритет цедента. Лимит собственного удержания передающая компания устанавливает в определенной сумме, относящейся ко всем страховым рискам по одному виду страхования: суда, жилые дома и т. д. Перестраховщик принимает на себя обязательства по оставшейся части страховой суммы, называемой эксцедентом, но в пределах установленного лимита. Максимальная величина перестраховочной суммы устанавливается в размере, кратном величине приоритета цедента, который носит название линии.

Ответственность перестраховщика составит разницу между страховой суммой и собственным удержанием цедента (1 млн. руб.), но не больше 3 млн. руб. (1 млн. руб. × 3 линии). Сумма ответственности перестраховщика составляет:

по договору со страховой суммой 3 млн. руб. – 2 (3-1) млн. руб.;

по договору со страховой суммой 5 млн. руб. – 3 млн. руб., т.е. верхний предел ответственности перестраховщика;

по договору со страховой суммой 7 млн. руб. – 3 млн. руб., т.е. верхний предел ответственности перестраховщика.

ЗАДАЧА №15 (расчет размера выплат потерпевшим)

В договоре страхования предусмотрен лимит на один страховой случай в размере 50 тыс. д.е. В результате ДТП нанесен вред пешеходам:

первому на сумму 45 тыс. д.е.,

второму на сумму – 55 тыс. д.е.

Определить: размер выплат каждому потерпевшему.

Решение задачи:

Так как в договоре лимит установлен на один страховой случай в размере 50 тыс. руб., то страховщик выплатит двум потерпевшим величину установленного лимита, причём каждый из них получит сумму, пропорциональную понесённым убыткам.

Страховое обеспечение первому потерпевшему составит:

$$W1=45*50/(45+55)=22,5 \text{ тыс. д.е.};$$

второму потерпевшему:

$$W2=55*50/(45+55)=27,5 \text{ тыс. д.е.}$$

ЗАДАЧА №16 (расчет суммы страхового возмещения)

Автомобиль застрахован по системе пропорциональной ответственности на сумму 100000 руб. Стоимость автомобиля 105000 руб. Ущерб страхователя в результате пожара составил 48000 руб. Определить сумму страхового возмещения.

Решение задачи:

Страхование по системе пропорциональной ответственности означает неполное страхование стоимости объекта. Величина страхового возмещения по этой системе определяется по формуле:

$$Q=T*S/W,$$

где Q – величина страхового возмещения,

T – фактическая сумма ущерба,

S – страховая сумма по договору страхования,

W – стоимостная оценка объекта страхования.

$$Q=48000*100000/105000=45714 \text{ руб.}$$

Итак, величина страхового возмещения составляет 45714 руб.

ЗАДАЧА №17 (обоснование выбора системы страхового возмещения)

Необходимо обосновать выбор системы страхового возмещения - пропорциональной ответственности или по первому риску.

Исходные данные:

Стоимость имущества жилого дома $W=14000$ ден. ед.

Средства для страхования $S=215$ ден. ед.

Страховой тариф $P=3\%$.

Решение задачи:

Страхование по системе пропорциональной ответственности рассмотрено выше.

Страхование по системе первого риска предусматривает выплату страхового возмещения в размере ущерба, но в пределах страховой суммы. По этой системе весь ущерб в пределах страховой суммы (первый риск) компенсируется полностью. Ущерб сверх страховой суммы (второй риск) не возмещается.

Итак, зная размер суммы, предназначенной для страхования (S) и страховой тариф (P), определяем страховую сумму:

$$S1=S/P=250/0,03=7167 \text{ ден. ед.}$$

Если имущество жилого дома будет застраховано по системе первого риска, то ущерб в пределах 7167 ден. ед. будет возмещен полностью, ущерб сверх этой суммы возмещению не подлежит.

Если ущерб, нанесенный имуществу жилого дома, составит те же 9750 ден. ед., то возмещение составит всего

$$7167*100/14000=51,19\% \text{ или}$$

$$7167*51,19/100=3669 \text{ ден. ед.}$$

При полном ущербе (100% или $W=14000$ ден. ед.) величина возмещения составит 51,19% от суммы 14100 ден. ед., т.е. 7167 ден. ед.

5.ДИСЦИПЛИНА «ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ»

ЗАДАЧА №1 (расчет розничной цены товара)

На основе расходов производства, оптовика и вашей фирмы рассчитайте розничную цену товара. Данные о себестоимости производства и продвижения товара приведены в таблице:

№№	Показатели	Сумма, руб.
1	Себестоимость производства на единицу продукции	14,0
2	Стоимость услуг оптовика на единицу продукции	7,2
3	Стоимость услуг вашей фирмы на единицу продукции	8,0
4	Прибыль для каждого участника канала распределения, %	15,0

Решение задачи:

Расчеты производим без учета НДС.

Определяем отпускную цену производителя, которая должна быть выше себестоимости на величину прибыли производителя, а именно:

$$14,0 * 1,15 = 16,1 \text{ руб.}$$

Оптовая цена, т. е. цена, по которой оптовик реализует продукцию нашей фирме, складывается из двух компонентов: себестоимости оптовика и его прибыли. В свою очередь, себестоимость продукции для оптовика состоит из закупочной стоимости продукции (отпускная цена производителя) и издержек обращения (стоимости услуг оптовика на единицу продукции). Таким образом, оптовая цена равна:

$$(16,1 + 7,2) * 1,15 = 26,8 \text{ руб.}$$

Розничная цена, т.е. цена, по которой наша фирма реализует товар потребителям рассчитывается аналогично:

$$(26,8 + 8,0) * 1,15 = 40,0 \text{ руб.}$$

Таким образом, розничная цена увеличена на 185,8% по сравнению с себестоимостью производства.

ЗАДАЧА №2 (расчет скользящей цены контракта)

По приведенным данным определить увеличение цены продукции за период, прошедший с момента подписания контракта на поставку объекта до его фактической поставки.

Исходные данные:

Продажная цена объекта на момент подписания контракта – 16000 ден. ед.

Заработная плата работников:

- начальная – 1500 ден. ед.,

- новая – 1700 ден. ед.

Стоимость сырья:

- начальная – 8000 ден. ед.,

- новая – 8500 ден. ед.

Удельный вес заработной платы и стоимости сырья в себестоимости соответственно составляют 25 и 40%.

Решение задачи:

Скользящая цена применяется в контрактах с длительными сроками поставок, на протяжении которых экономические условия производства товаров могут существенно меняться.

Скользкая цена состоит из двух частей: базовой, которая устанавливается на дату предложения или подписания контракта, и переменной, которая определяется на период изготовления или поставки товара.

Окончательная цена рассчитывается по формуле:

$$C = C_0 * (M * m_1 / m_0 + K * k_1 / k_0 + Z * z_1 / z_0 + D),$$

где C – окончательная цена;

C_0 – базовая цена;

M, K, Z – соответственно доли, которые занимают в цене отдельные составляющие (материалы, комплектующие, заработная плата);

$m_1, m_0, k_1, k_0, z_1, z_0$ – индексы цен на материалы, комплектующие и заработную плату;

D – неизменная доля постоянной части цены.

Итак, окончательная цена объекта продажи составляет:

$$C = 16000 * (0,25 * 1800 / 1500 + 0,40 * 8500 / 8000 + (1 - 0,25 - 0,40)) = 17200,$$

т.е. в результате изменения заработной платы и цен на материалы цена объекта увеличилась на 7,5% $((17200 - 16000) * 100 / 16000)$.

ЗАДАЧА №3 (расчет отпускной цены изделия)

Определить отпускную цену единицы флакона духов, которые не облагаются акцизом, при следующих условиях:

- для изготовления продукции используется спирт, фактическая себестоимость которого (спирт изготавливается на данном предприятии) – 120 руб. за 1 дал (1 декалитр = 10 литрам);

- ставка акциза на спирт составляет 40% от отпускной цены без НДС;

- расходы на изготовление одного флакона духов составляют: 75 мл спирта и 25 руб. на производство (без учета затрат на производство спирта с учетом акциза);

- уровень рентабельности – 25%.

Решение задачи:

Определяем расходы на спирт в денежном выражении, при этом миллилитры переводим в литры, а цену в руб. за декалитр переводим в руб. за литр:

$$R_{сп} = 75 * 0,001 * 12 = 0,9 \text{ руб./флакон.}$$

Расходы на спирт с учетом акцизного сбора равны:

$$R_{сп} = 0,9 * 1,4 = 1,26 \text{ руб./флакон.}$$

Общая себестоимость производства флакона духов складывается из расходов на спирт (с учетом акцизного сбора) и расходов на производство:

$$C = 1,26 + 25,00 = 26,26 \text{ руб.}$$

Учитывая, что рентабельность составляет 25%, а себестоимость – 26,26 руб., рассчитываем отпускную цену флакона духов:

$$Ц = 26,26 * 1,25 = 32,8 \text{ руб./флакон.}$$

ЗАДАЧА №4 (расчет прибыли и цены изделия)

Коммерческая себестоимость изделия – 90 ден. ед., уровень рентабельности – 25% к себестоимости, акциз – 15 ден. ед. на единицу изделия, налог на добавленную стоимость – 20% от оптовой цены предприятия, посредническо-сбытовая наценка посреднической организации – 20% от закупочной цены, торговая наценка – 10% от закупочной цены.

Определить: прибыль предприятия на одно изделие, оптовую цену предприятия, отпускную цену с НДС, посредническую и торговую надбавки, розничную цену изделия.

Решение задачи:

Прибыль предприятия на одно изделие составляет 25% себестоимости этого изделия:

$$П=0,25*С=0,25*90=22,5 \text{ ден. ед.}$$

Оптовая цена предприятия включает себестоимость изделия, прибыль и акциз:

$$Ц_{\text{опт}}=С+П+А=90+22,5+15=127,5 \text{ ден. ед.}$$

НДС – 20% от оптовой цены:

$$\text{НДС}=0,2*Ц_{\text{опт}}=0,2*127,5=25,5 \text{ ден. ед.}$$

Отпускная цена с НДС равна:

$$Ц_{\text{отп}}=Ц_{\text{опт}}+\text{НДС}=127,5+25,5=153 \text{ ден. ед.}$$

Посредническо-сбытовая наценка:

$$СН=Ц_{\text{отп}}*0,2=153*0,2=30,6 \text{ ден. ед.}$$

Закупочная цена – это сумма отпускной цены и посредническо-сбытовой наценки:

$$Цз=153+30,6=183,6 \text{ ден. ед.}$$

Торговая наценка – 10% от закупочной цены:

$$ТН=183,6*0,1=18,36 \text{ ден. ед.}$$

Цена реализации – это сумма закупочной цены и торговой наценки:

$$Цр=183,6+18,36=201,96 \text{ ден. ед.}$$

ЗАДАЧА №5 (оценка целесообразности снижения цены изделия)

Предприятие произвело и реализовало в базовом году 2000 шт. изделий одного вида. Цена реализации единицы изделия – 30 руб., а полная себестоимость его производства и продажи – 28 руб. Соотношение переменных и постоянных расходов на производство продукции составляет 60% и 40%. Исследования рынка показали, что, если снизить цену одного изделия на 1 руб., то есть с 30 руб. до 29 руб., то объем продаж продукции может быть увеличен на 10%. Производственная мощность предприятия позволяет увеличить объем производства продукции. Обосновать целесообразность снижения цены продажи этого изделия.

Решение задачи:

Себестоимость изделия складывается из переменной и постоянной частей. Полная себестоимость – 28 руб.; переменная часть – 60%, что в абсолютном выражении составляет $28*0,6=16,8$ руб.; постоянная часть – 40%, что в абсолютном выражении составляет $28*0,4=11,2$ руб.

Общая величина постоянных расходов равна:

$$11,2*2000=22400 \text{ руб.}$$

Далее определяем прибыль в первоначальных условиях, т.е. до снижения цены:

$$П1=(30-28)*2000=4000 \text{ руб.}$$

Затем определяем прибыль после снижения цены до 29 руб. за ед. и соответствующего роста объема реализации на 10%:

$$П2=29*2000*1,1-16,8*2000*1,1-22400=4440 \text{ руб.}$$

В результате прибыль увеличится с 4000 руб. до 4440 руб., т.е. на 11%. Таким образом, снижение цены является обоснованным.

ЗАДАЧА №6 (расчет расходов на производство)

Предприятие, выпускающее холодильники, исходя из оценки рыночной конъюнктуры и цен, рассчитывает, что розничная цена одной из моделей может быть установлена на уровне 900 руб. При этом прибыль и расходы розничной торговли составляют 30% цены, прибыль и расходы оптовой торговли – 25%, а собственная прибыль предприятия – 25%. Рассчитать, какими могут быть расходы на производство данной модели холодильника.

Решение задачи:

Розничная цена холодильника складывается из следующих элементов:

$$Ц_r = C + П + НДС + Н_{от} + Н_{рт},$$

где C – себестоимость производства холодильника,

$П$ – прибыль производителя (25% от $Ц_r$),

$НДС$ – налог на добавленную стоимость (20% от суммы $C + П$),

$Н_{от}$ – наценка оптовой торговли (25% от $Ц_r$),

$Н_{рт}$ – наценка розничной торговли (30% от $Ц_r$).

Составляем уравнение:

$$Ц_r = C + Ц_r * 0,25 + 0,2 * (C + Ц_r * 0,25) + Ц_r * 0,25 + Ц_r * 0,30,$$

$$900 = C + 900 * 0,25 + 0,2 * (C + 900 * 0,25 + 900 * 0,25 + 900 * 0,30),$$

отсюда:

$$C = 112,5 \text{ руб.}$$

Если решить эту задачу, не учитывая необходимости уплачивать НДС, то

уравнение примет следующий вид:

$$Ц_r = C + Ц_r * 0,25 + Ц_r * 0,25 + Ц_r * 0,30,$$

$$900 = C + 900 * 0,25 + 900 * 0,25 + 900 * 0,30,$$

$$C = 180 \text{ руб.}$$

ЗАДАЧА №7 (расчет цены товара после уценки)

Товар по цене 120 ден. ед. уценивался в три этапа, причем каждая уценка предполагала, что цена изменяется в одинаковое количество раз. После последней уценки товар продавался по себестоимости – 35,6 ден. ед. Какая цена была установлена вследствие первой и второй уценки?

Решение задачи:

Обозначим значение величины уценки через X раз, тогда по условию задачи:

$$((120 * X) * X) * X = 35,6;$$

$$120 * X^3 = 35,6;$$

$$X^3 = 3,375;$$

$$X = 1,5.$$

Таким образом, в результате первой уценки цена товара составляла $120 * 1,5 = 80$ ден. ед., после второй уценки – $80 * 1,5 = 53,3$ ден. ед.

ЗАДАЧА №8 (расчет по методу скользящей цены)

Украинская фирма «Меридиан» 10 августа 2016 г. заключила с российской фирмой «Россмаш» контракт на разработку и производство электроагрегатов. Срок исполнения контракта – 10 месяцев. Стоимость необходимых для производства конечной продукции работ, включая запланированную фирмой «Меридиан» прибыль, на момент заключения контракта составляет сумму, эквивалентную 500000 долл.

Расходы на заработную плату составляют 17% от начальной стоимости контракта. Расходы на материалы и комплектующие составляют 20% и 38% соответственно. Амортизационные отчисления – 10% от начальной стоимости контракта.

Запланированная прибыль – 10% от начальной стоимости контракта. Расходы на проектирование – 5% от начальной стоимости контракта.

Определить остаточную цену контракта по методу «скользящих цен», если известно, что материалы для производства оборудования были куплены в ноябре 2006 г., комплектующие – в декабре 2006 г., а заработная плата корректируется на момент окончания 2/3 времени, предусмотренного контрактом на изготовление продукции.

В таблице приведена динамика цен по группам необходимых показателей:

Период	Индекс цен на материалы, %	Индекс цен на комплектующие, %	Индекс затрат на заработную плату, %
апрель, 2016	100	100	100
август, 2016	125	100	105
сентябрь, 2016	150	105	107
октябрь, 2016	155	106	107
ноябрь, 2016	155	110	107
декабрь, 2016	180	110	107
январь, 2017	200	110	110
январь, 2017	200	110	110
февраль, 2017	210	115	115
март, 2017	205	120	120
апрель, 2017	205	120	125
май, 2017	200	120	130

Решение задачи:

Скользящая цена применяется в контрактах с длительными сроками поставок, на протяжении которых экономические условия производства товаров могут существенно меняться.

Скользящая цена состоит из двух частей: базовой, которая устанавливается на дату предложения или подписания контракта, и переменной, которая определяется на период изготовления или поставки товара.

Окончательная цена рассчитывается по формуле:

$$C' = C_0 * (M * m_1 / m_0 + K * k_1 / k_0 + Z * z_1 / z_0 + D),$$

где C' – окончательная цена;

C_0 – базовая цена;

M, K, Z – соответственно доли, которые занимают в цене отдельные составляющие (материалы, комплектующие, заработная плата);

$m_1 / m_0, k_1 / k_0, z_1 / z_0$ – индексы цен на материалы, комплектующие и заработную плату;

D – неизменная доля постоянной части цены.

Неизменная доля постоянной части цены включает:

- амортизационные отчисления – 10% от начальной стоимости контракта;
- запланированную прибыль – 10% от начальной стоимости контракта;
- расходы на проектирование – 5% от начальной стоимости контракта.

Таким образом, $D = 10 + 10 + 5 = 25\%$.

Материалы для производства оборудования были куплены в ноябре 2006 г., следовательно, $m_1 / m_0 = 155 / 125$.

Комплектующие для производства оборудования были куплены в декабре 2006 г., следовательно, $k_1 / k_0 = 110 / 100$.

Заработная плата корректируется на момент окончания 2/3 времени, предусмотренного контрактом на изготовление продукции.

Контракт заключен 10 августа 2006 г., срок исполнения контракта – 10 месяцев, следовательно, срок окончания работ – 10 июня 2007 г. 2/3 срока исполнения контракта истекают в марте 2007 г. Таким образом, $z1/z0=120/105$.

Итак, окончательная цена составляет:
 $C'=500000*(0,20*155/125+0,38*110/100+0,17*120/105+0,25)=555143$ долл.

ЗАДАЧА №9 (случай ценовой дискриминации третьей степени)

В каких случаях будет наблюдаться ценовая дискриминация третьей степени:

- а) продажа крупных партий товара по оптовым ценам;
- б) продажа детских билетов в музей по более низкой цене;
- в) предоставление скидок студентам;
- г) продажа залежавшегося товара по более низким ценам;
- д) начисление накопительной скидки по карте постоянного покупателя.

При проведении ценовой дискриминации третьей степени продавец будет устанавливать более высокую цену на рынках с большей или меньшей эластичностью?

Решение задачи:

Ценовая дискриминация – это продажа одинаковых благ разным покупателям (или группам покупателей) по различным ценам при условии, что различия в ценах не вызваны различиями издержек на производство и реализацию благ. Ценовая дискриминация возможна только на рынках с несовершенной конкуренцией, при которой продавцы могут дифференцировать цены на однородную продукцию.

Ценовая дискриминация первой степени (или совершенная ценовая дискриминация) имеет место, когда продавец для каждого покупателя устанавливает особую цену в точном соответствии с его готовностью платить. При совершенной ценовой дискриминации снижение цены для отдельного покупателя не оказывает влияния на цены, установленные для других покупателей. Как правило, фирма-продавец не располагает точной информацией о готовности платить у всех своих покупателей. Поэтому совершенная ценовая дискриминация на практике встречается очень редко. Наибольшее приближение к ней достигается в тех случаях, когда число покупателей невелико и продавец достаточно хорошо информирован об их доходах, вкусах и предпочтениях.

При ценовой дискриминации второй степени цены одинаковы для всех покупателей, но различаются в зависимости от назначаемых фирмой условий продажи. Этот вид ценовой дискриминации используется тогда, когда сегменты рынка с разной эластичностью спроса не изолированы друг от друга и не существуют объективных барьеров, препятствующих переходу покупателей с одного сегмента рынка на другой. По видам барьеров, с помощью которых фирма разделяет сегменты рынка, различают следующие разновидности ценовой дискриминации второй степени:

- по объему потребления (а) продажа крупных партий товара по оптовым ценам);
- по свойствам и условиям покупки товаров (д) начисление накопительной скидки по карте постоянного покупателя);
- по времени продажи товаров (г) продажа залежавшегося товара по более низким ценам).

Ценовая дискриминация третьей степени имеет место, когда для разных групп покупателей (сегментов рынка) устанавливаются разные цены:

- б) продажа детских билетов в музей по более низкой цене;
- в) предоставление скидок студентам.

При этом существуют объективные, не зависящие от действия продавца барьеры, препятствующие переходу покупателей с более «дорогих» сегментов рынка на более «дешевые».

Таким образом, правильные ответы – Б и В.

При проведении ценовой дискриминации третьей степени продавец будет устанавливать более высокую цену на рынках с большей или меньшей эластичностью? Ответ: на сегментах рынка с более высокой ценовой эластичностью спроса цены должны быть ниже, чем на сегментах рынка с меньшей ценовой эластичностью спроса.

ЗАДАЧА №10 (расчет цены изделия)

Вычислить потребительскую цену предприятия на электронный прибор методом «расходы + прибыль», если производственная себестоимость единицы изделия составляет 720 ден. ед., в том числе материальные затраты – 344 ден. ед., непрямые производственные расходы по реализации всего объема производства за год – 20

Решение задачи:

Для решения данной задачи воспользуемся следующей формулой:

$$Ц = C1 + П1,$$

где Ц – цена продукции;

C1 – себестоимость единицы продукции;

П1 – прибыль на единицу продукции (прибыль в цене единицы продукции).

В то же время, цена, обеспечивающая получение намеченной величины прибыли, определяется из соотношения:

$$Ц = Z_{\text{пер}} + (Z_{\text{пост}} + П) / K,$$

где Z_{пер} - переменные затраты на единицу продукции;

Z_{пост} - постоянные затраты на весь объем реализации;

П – общая сумма прибыли, получаемая от реализации всего объема продукции;

K – количество реализуемой продукции, ед.

Количество реализуемой продукции определим из уравнения с уже известными нам параметрами:

$$C1 * K = Z_{\text{пер}} * K + Z_{\text{пост}}.$$

Учитывая, что C1=720 ден. ед., Z_{пер}=344 ден. ед., Z_{пост}=200600 ден. ед., находим K:

$$720 * K = 344 * K + 200600,$$

$$K = 534 \text{ единицы.}$$

Определяем сумму прибыли, исходя из заданной величины рентабельности:

$$П = R * (Z_{\text{пер}} * K + Z_{\text{пост}}) = 0,35 * (344 * 534 + 200600) = 134503,6 \text{ ден. ед.}$$

Цена единицы продукции составляет:

$$Ц = 344 + (200600 + 134503,6) / 534 = 972 \text{ ден. ед.}$$

0,6 тыс. ден. ед.; норматив рентабельности продукции – 35%

6.ДИСЦИПЛИНА «НАЛОГИ»

ЗАДАЧА №1 (упрощенная система налогообложения)

Пример 1. Выручка от реализации организации составила за 9 месяцев 2017 г. 42 млн. руб., включая НДС. Имела ли организация право перейти на УСН?

Пример 2. Расходы организации, перешедшей на УСН, за налоговый период составили 3300 тыс. руб. Помимо этого организация приобрела основные средства на сумму 850 тыс. руб., из них ввела в эксплуатацию в налоговом периоде основные средства на

сумму 620 тыс. руб. Какую сумму организация спишет на затраты, уменьшающие налоговую базу?

Пример 3. Организация, перешедшая на УСН, за налоговый период ввела в эксплуатацию основные средства, приобретенные до перехода на УСН, на сумму 850 млн. руб., в том числе со сроком полезного использования до 3-х лет включительно – на сумму 250 тыс. руб.; со сроком полезного использования от 3-х до 15 лет – на сумму 600 тыс. руб. НА какую сумму организация может уменьшить налоговую базу?

Решение задачи:

Пример 1. Поскольку размер выручки за минусом НДС меньше 45 млн. руб., организация имела право перейти на УСН с 2010 г.

Пример 2. В указанном налоговом периоде организация спишет на затраты, уменьшающие налоговую базу на 3920 (3300 + 620) тыс. руб.

Пример 3. В этом случае в течение налогового периода налогоплательщик имеет право уменьшить налоговую базу на 250 тыс. руб. за счет списания стоимости оборудования со сроком полезного использования до 3-х лет и на 300 тыс. руб. – за счет списания в первый год применения УСН 50% стоимости оборудования со сроком полезного использования от 3-х до 15 лет.

ЗАДАЧА №2 (расчет суммы земельного налога)

В 2016 году организация имела во владении земельный участок площадью 3200 кв. метров кадастровой стоимостью 25000 рублей за га, на котором размещены производственные помещения. Организация 25 января 2016 года приобрела в собственность земельный участок площадью 1750 кв. метров кадастровой стоимостью 28000 рублей за га под жилищное строительство. Строительство началось 1 февраля и должно закончиться 1 октября 2018 года.

Определите сумму земельного налога, который необходимо уплатить организации за налоговый период с разбивкой по срокам. Примените ставки налога, установленные по месту вашего проживания.

Решение задачи:

Согласно ст. 391 Налогового кодекса РФ налоговая база определяется в отношении каждого земельного участка как его кадастровая стоимость по состоянию на 1 января года, являющегося налоговым периодом.

Осуществляем расчет кадастровой стоимости 1-го участка. 1 кв. метр = 0,0001 га, следовательно, 3200 кв. метров = 0,32 га. Кадастровая стоимость = 25000 рублей за га, следовательно, кадастровая стоимость участка равна:
 $25000 * 0,32 = 8000$ руб.

Аналогично осуществляем расчет кадастровой стоимости 1-го участка. 1 кв. метр = 0,0001 га, следовательно, 1750 кв. метров = 0,175 га. Кадастровая стоимость = 28000 рублей за га, следовательно, кадастровая стоимость участка составляет:
 $28000 * 0,175 = 4900$ руб.

Согласно ст. 394 Налогового кодекса РФ налоговые ставки по земельному налогу устанавливаются нормативными правовыми актами представительных органов муниципальных образований (законами городов федерального значения Москвы и Санкт-Петербурга) и не могут превышать:

0,3 процента в отношении земельных участков:

-отнесенных к землям сельскохозяйственного назначения или к землям в составе зон сельскохозяйственного использования в населенных пунктах и используемых для сельскохозяйственного производства;

-занятых жилищным фондом и объектами инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса (за исключением доли в праве на земельный участок, принадлежащей на объект, не относящийся к жилищному фонду и к объектам инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса) или приобретенных (предоставленных) для жилищного строительства;

-приобретенных (предоставленных) для личного подсобного хозяйства, садоводства, огородничества или животноводства, а также дачного хозяйства;

-ограниченных в обороте в соответствии с законодательством Российской Федерации, предоставленных для обеспечения обороны, безопасности и таможенных нужд;

1,5 процента в отношении прочих земельных участков.

Таким образом, ставка обложения земельным налогом 1-го участка равна 1,5% кадастровой стоимости, а 2-го участка – 0,3% кадастровой стоимости.

Согласно ст. 393 НК РФ налоговым периодом признается календарный год. Отчетными периодами для налогоплательщиков-организаций признаются первый квартал, второй квартал и третий квартал календарного года.

Осуществляем расчет земельного налога за 1-й квартал для 1-го участка:

$$8000 \cdot (1,5/100) \cdot (1/4) = 30 \text{ руб.}$$

Аналогичная сумма налога уплачивается за 2-й, 3-й и 4-й квартал. Общая сумма налога на землю за год равна:

$$30 \cdot 4 = 120 \text{ руб.}$$

Осуществляем расчет земельного налога за 1-й квартал для 2-го участка (налог уплачивается за 2 месяца – февраль и март):

$$4900 \cdot (0,3/100) \cdot (1/4) \cdot (2/3) = 2,45 \text{ руб.}$$

Сумма налога за 2-й квартал:

$$4900 \cdot (0,3/100) \cdot (1/4) = 3,68 \text{ руб.}$$

Аналогичная сумма налога уплачивается за 3-й и 4-й квартал. Общая сумма налога на землю за год равна:

$$2,45 + 3,68 \cdot 3 = 13,49 \text{ руб.}$$

ЗАДАЧА №3 (расчет налоговой базы по НДФЛ)

1. Организация выдала работнику беспроцентный кредит в сумме 100000 руб. на срок 90 дней. Ставка рефинансирования на момент выдачи кредита была 13% годовых; $\frac{3}{4}$ ставки рефинансирования составили 9,75%. Какова в этом случае налоговая база?

2. Организация, производящая холодильники, продала своему сотруднику холодильник по цене 5000 руб. Обычно эти холодильники реализуются по цене 10000 руб. Какая сумма включается в налоговую базу?

3. Организация, производящая мебель, выдала сотруднику в счет оплаты труда кровать, рыночная стоимость которой составляет 12000 руб. Какая сумма должна быть включена в налоговую базу?

4. По решению собрания акционеров работник получил безвозмездно 100 акций акционерного общества в собственность. С учетом предельного размера колебаний рыночной цены стоимость одной акции на момент передачи работнику составила 1000 руб. Какова налоговая база в этом случае?

5. Налогоплательщик 1 марта 2018 г. заключил договор на приобретение 1000 акций по цене 75 руб. каждая. На день оплаты акций их рыночная цена составляла 100 руб.

Согласно законодательства для определения финансового результата от выбытия ценных бумаг предельная граница колебания рыночной цены составляет 20%.

Какая сумма составит налоговую базу?

Решение задачи:

Налоговая база в этом случае составит:

$$100000 \cdot (9,75/100) \cdot (90/366) = 2398 \text{ руб.}$$

2. В налоговую базу включается сумма, равная разнице между рыночной ценой товара и ценой, по которой он был продан сотруднику, т.е. 5000 руб.

3. В налоговую базу по НДС должна быть включена сумма 12000 руб.

4. В этом случае налоговая база составит 100000 руб.

5. С учетом границы колебаний рыночной цены нижний ее предел составляет:

$$100 - 100 \cdot 20/100 = 80 \text{ руб.}$$

Материальная выгода от приобретения одной акции равна 5 руб., налоговая база составит 5000 руб. (5 руб. * 1000 акций).

ЗАДАЧА №4 (примеры расчета НДС)

1. Организация реализует другой организации станки, определив цену реализации в 2 млн. руб. Рыночная цена аналогичных станков составляет в этом налоговом периоде 2,5 млн. руб. остаточная стоимость реализуемого имущества – 1 млн. руб. Чему равна налоговая база по НДС?

2. Налогоплательщик занимается деятельностью по ремонту квартир. В течение налогового периода было реализовано услуг на сумму 2 млн. руб. (НДС – 360 тыс. руб.).

В этом же налоговом периоде налогоплательщик приобрел необходимые для основной деятельности материалы:

-краску – на сумму 100 тыс. руб. (НДС – 18 тыс. руб.);

-плитку – на сумму 500 тыс. руб. (НДС – 90 тыс. руб.);

-паркет – на сумму 500 тыс. руб. (НДС – 90 тыс. руб.).

На какой налоговый вычет имеет право налогоплательщик?

Решение задачи:

1. Налоговая база равна 1,5 млн. руб. (2,5-1,0).

2. В налоговом периоде налогоплательщик имеет право на налоговый вычет в размере 198 тыс. руб., так как он приобретал материалы для ведения деятельности, облагаемой НДС.

ЗАДАЧА №5 (задача о прогрессивном, регрессивном и пропорциональном налогообложении)

Предположим, что структура личного подоходного налога такова, то плательщик платит 2 тыс. долл. В виде налога, если его облагаемый доход составил 20 тыс. долл. Какова средняя налоговая ставка при уровне дохода 16 тыс. долл. И 20 тыс. долл. Этот налог является прогрессивным, регрессивным или пропорциональным? Объясните.

Ответ:

Пропорциональное налогообложение – это метод налогообложения, при котором устанавливается стабильная ставка, независимо от увеличения объекта налогообложения. Особенности: с увеличением базы налогообложения сумма налога растет пропорционально при одинаковом проценте налоговой ставки. Примеры реализации: налог на прибыль предприятий, налог на добавленную стоимость.

Регрессивное налогообложение – это метод, при котором ставка налогообложения уменьшается при увеличении налоговой базы. Особенности: налоговые изъятия обратно пропорциональны увеличению налогооблагаемого объекта. Сфера применения: подобный метод широкого применения не имеет, хотя и используется при непрямом налогообложении.

Прогрессивное налогообложение – это метод налогообложения, при котором ставка налога растет по мере роста размеров объекта налогообложения. Особенности: механизм связан с понятием дискреционного дохода, который реально отображает границы реализации интересов плательщика в зависимости от размера его доходов.

Решение задачи:

Таким образом, если плательщик платит 2 тыс. долл. В виде налога, а его облагаемый доход составил 20 тыс. долл., ставка налогообложения составляет 10% ($2 \cdot 100 / 20$). В данном случае имеет место пропорциональное налогообложение.

Если плательщик платит 2 тыс. долл. В виде налога при уровне дохода 16 тыс. долл. И 20 тыс. долл., то средняя процентная ставка равна:

$$(2+2) \cdot 100 / (16+20) = 11,1\%$$

В данном случае имеет место регрессивное налогообложение.

ЗАДАЧА №6 (расчет транспортного налога)

На балансе организации имеются следующие средства:

ГАЗ 53 с мощностью 120 лошадиных сил.

Волга, ГАЗ 24 с мощностью 110 л.с., которая была продана в июне.

В июле предприятие купило Жигули ВАЗ 2106 с мощностью двигателя 76 л.с.

Ставки налога на автомобили легковые с мощностью двигателя:

До 100 л.с. – 5 руб.

2. Свыше 100 л.с. до 150 л.с. – 7 руб.

На автомобили грузовые свыше 100 л.с. до 150 л.с. – 8 руб.

Рассчитать сумму транспортного налога и сумму авансовых платежей.

Решение задачи:

Согласно ст. 362 Налогового кодекса РФ сумма налога, подлежащая уплате в бюджет по итогам налогового периода, исчисляется в отношении каждого транспортного средства как произведение соответствующей налоговой базы и налоговой ставки. Налогоплательщики, являющиеся организациями, исчисляют суммы авансовых платежей по налогу по истечении каждого отчетного периода в размере одной четвертой произведения соответствующей налоговой базы и налоговой ставки.

Налоговую базу определяют отдельно по каждому транспортному средству (ст. 359 Налогового кодекса РФ).

Транспортное средство может быть зарегистрировано и снято с учета в течение одного отчетного (налогового) периода. В этом случае сумму транспортного налога (авансового платежа) рассчитывают исходя из фактического количества месяцев регистрации транспортного средства с учетом коэффициента использования транспортного средства (п. 3 ст. 362 НК РФ). Месяц, в котором транспортное средство было зарегистрировано, и месяц, в котором оно было снято с учета, учитываются как полные месяцы.

ГАЗ 53 - грузовой автомобиль с мощностью 120 лошадиных сил. Ставка транспортного налога на автомобили грузовые свыше 100 л.с. до 150 л.с. – 8 руб. на каждую лошадиную силу. Сумма транспортного налога составляет 960 ($120 \cdot 8$) руб. Сумма авансового платежа – 240 ($960 \cdot 1/4$) руб.

Волга «ГАЗ 24» - легковой автомобиль с мощностью 110 л.с. Ставка транспортного налога – 7 руб. Транспортное средство продано в июне, т.е. состояло на учете в течение 6 месяцев. Сумма транспортного налога составляет 385 ($110 \cdot 7 \cdot 6/12$) руб. Сумма авансового платежа равна 96,3 ($385 \cdot 1/4$) руб.

Жигули «ВАЗ 2106» - легковой автомобиль с мощностью двигателя 76 л.с. Ставка транспортного налога – 5 руб. Транспортное средство приобретено в июле, т.е. на учете состояло 6 месяцев. Сумма транспортного налога равна 190 ($76 \cdot 5 \cdot 6 / 12$) руб. Сумма авансового платежа равна 47,5 ($190 \cdot 1/4$) руб.

ЗАДАЧА №7 (уплата ЕСХН)

Ситуация 1. Выручка от реализации ООО «Колос» в 2018 г. составила 6,5 млн. руб., в том числе:

- от реализации выращенных зерновых культур – 3,2 млн. руб.;
- от реализации выращенной в искусственном водоеме рыбы – 1,5 млн. руб.;
- от реализации сувенирной продукции – 1,5 млн. руб.;
- от реализации рекламных буклетов – 0,3 млн. руб.

Является ли организация сельскохозяйственным производителем, имеющим право на работу в условиях уплаты ЕСХН?

Ситуация 2. Имела ли право перейти на уплату ЕСХН с 2018 г. организация, работавшая на общем режиме налогообложения и подавшая в налоговый орган заявление 25 декабря 2017 г.?

Ситуация 3. Плательщик ЕСХН в первом полугодии 2017 г. получил доход от продажи выращенной сельскохозяйственной продукции – 3,2 млн. руб., доход от сдачи имущества в аренду (тракторов) – 1 млн. руб., предоплату в счет поставки семян – 1 млн. руб.

Какие доходы включаются в налоговую базу при расчете ЕСХН?

1. Организация реализует другой организации станки, определив цену реализации в 2 млн. руб....

Решение задачи:

Ситуация 1. Выручка от реализации сельскохозяйственной продукции собственного производства и выращенной рыбы составляет 4,7 млн. руб., или 72,3% общей величины выручки налогоплательщика, поэтому организацию можно считать сельскохозяйственным товаропроизводителем и она имеет право на работу в условиях уплаты ЕСХН.

Ситуация 2. Организация не имела права перейти на уплату ЕСХН, так как срок подачи заявления ограничивается 20 декабря года, предшествовавшего переходу.

Ситуация 3. Поскольку плательщики ЕСХН используют кассовый метод определения доходов и расходов, то в налоговую базу включаются все виды доходов.

ЗАДАЧА №8 (расчет налога на прибыль)

Определите налог на прибыль, если стоимость реализованной продукции, включая НДС, составила 708000 руб. при её себестоимости – 420000 руб., расходы, связанные с реализацией, – 75000 руб.

Решение задачи:

Объектом налогообложения по налогу на прибыль организаций признается прибыль, полученная налогоплательщиком. Прибылью признаются полученные доходы, уменьшенные на величину произведенных расходов.

К доходам относится, в частности, стоимость реализованной продукции без НДС. Стандартная ставка НДС составляет 18%, следовательно, стоимость реализованной продукции без НДС составляет:

$D = 708000 \cdot 100 / 118 = 600000$ руб.

Расходами признаются обоснованные и документально подтвержденные затраты, осуществленные (понесенные) налогоплательщиком. Сумма расходов составляет:
 $P=420000+75000=495000$ руб.

Сумма прибыли, подлежащей налогообложению, составляет:

$\Pi=Д-P=600000-495000=105000$ руб.

Согласно ст. 284 Налогового кодекса РФ ставка налога на прибыль составляет 20%. Следовательно, сумма налога на прибыль равна:

$H=105000*20/100=21000$ руб.

ЗАДАЧА №9 (расчет расходов, учитываемых при налогообложении прибыли)

Налогоплательщик осуществил представительские расходы, связанные с проведением заседания совета директоров, в размере 9 млн. руб. Фонд оплаты труда за налоговый период составил 100 млн. руб.

В соответствии с п. 2 ст. 264 НК РФ представительские расходы относятся к прочим расходам на производство и реализацию, но их размер нормируется и не может превышать 6% фонда оплаты труда налогоплательщика.

Какую сумму можно списать на расходы, учитываемые при налогообложении прибыли?

Решение задачи:

На расходы, учитываемые при налогообложении прибыли, можно списать только 6 ($100*6/100$) млн. руб. из фактически понесенных расходов в сумме 9 млн. руб.

ЗАДАЧА №10 (просрочка предоставления отчетности)

Обнаружилось, что компания не отчиталась за 2008 год по транспортному налогу, хотя обязана была это сделать. Декларацию представили только 26 августа 2017 года. Сумма к уплате по ней - 10 тыс. рублей. Каким будет размер штрафа за просрочку декларации?

Решение задачи:

Статья 119 Налогового кодекса РФ предусматривает, что непредставление налогоплательщиком в установленный законодательством о налогах и сборах срок налоговой декларации в налоговый орган по месту учета влечет взыскание штрафа в размере 5 процентов неуплаченной суммы налога, подлежащей уплате (доплате) на основании этой декларации, за каждый полный или неполный месяц со дня, установленного для ее представления, но не более 30 процентов указанной суммы и не менее 1000 рублей.

Срок подачи налоговой декларации - не позднее 1 февраля 2018 г. Таким образом, предприятие «опоздало» с подачей декларации на 19 месяцев (11 месяцев 2018 г. и 8 месяцев 2017 г.). Размер штрафа – 5 процентов неуплаченной суммы налога за каждый полный или неполный месяц – $5*19=95\%$. В соответствии с этим сумма штрафа должна составить 9500 руб. ($10000*95/100$). Однако сумма штрафа не должна быть больше 30% суммы налога. Таким образом, сумма штрафа составляет 3000 руб. ($10000*30/100$).

ЗАДАЧА №11 (оценка вариантов минимизации налогов)

Вы директор компании и ее единственный учредитель. В течение года вы получаете зарплату 100 тыс. рублей ежемесячно. По предварительным подсчетам по итогам 2018 года часть прибыли в размере 10 млн. рублей можно будет изъять из компании. При каком варианте оформления выплаты придется заплатить с нее меньше налогов?

Решение задачи:

Согласно ст. 224 Налогового кодекса РФ налоговая ставка по налогу на доходы физических лиц устанавливается в размере 13%, если иное не предусмотрено данной статьей. Налоговая ставка устанавливается в размере 9% в отношении доходов от долевого участия в деятельности организаций, полученных в виде дивидендов физическими лицами, являющимися налоговыми резидентами Российской Федерации. Таким образом, финансовая помощь и премия будут облагаться по ставке 13%, а дивиденды – по ставке 9%. Следовательно, наиболее выгодный вариант – провести выплату как обычные дивиденды.

ЗАДАЧА №12 (расчет налоговых разниц)

При составлении бухгалтерской отчетности за 2017 год организация «П» в Отчете о прибылях и убытках отразила прибыль до налогообложения (бухгалтерская прибыль) в размере 89000 руб.

Отклонения бухгалтерской прибыли от налоговой прибыли за 2017 год составили:
1500 руб. – расходы на рекламу превысили ограничения, принимаемые для целей налогообложения;

800 руб. – амортизационные отчисления, рассчитанные для целей бухгалтерского учета, превысили суммы, принимаемые для целей налогообложения;

3600 руб. – расходы на капитальные вложения в виде амортизационной премии уменьшили налоговую прибыль больше, чем бухгалтерскую.

Задание:

указать вид возникших налоговых разниц;

определить сумму прибыли, отраженную в декларации по налогу на прибыль за 2017 год;

рассчитать и оформить бухгалтерскими записями начисления условного расхода (дохода) по налогу на прибыль, текущего налога на прибыль, а также налоговых обязательств и налоговых активов.

ЗАДАЧА №13 (расчет НДФЛ)

Физическое лицо текущем году имеет доход в сумме 370 тыс. руб. По основному месту работы ему были предоставлены стандартные налоговые вычеты: на налогоплательщика и двоих несовершеннолетних детей. В текущем налоговом периоде налогоплательщик произвел оплату:

-обучения старшего ребенка в колледже. Стоимость обучения – 49 тыс. руб.;

-лечения жены в стационаре – 48 тыс. руб.

Кроме того, в текущем году налогоплательщик заключил договор добровольного пенсионного страхования и уплатил страховые взносы в размере 50 тыс. руб.

По итогам года физическому лицу был предоставлен социальный налоговый вычет. В следующем году налогоплательщик расторг договор добровольного пенсионного страхования.

Определите:

-сумму налоговых вычетов за прошедший год;

-сумму НДФЛ, подлежащего возврату налогоплательщику в связи с применением налоговых вычетов;

-налоговые обязательства физического лица в связи с расторжением договора добровольного пенсионного страхования.

Решение задачи:

1. Согласно ст. 218 НК РФ с 1 января 2012 года сумма вычета на первого ребенка равна 1400 рублей и на второго ребенка также 1400 рублей. Начиная с месяца, в котором указанный доход превысил 280000 рублей, налоговый вычет, предусмотренный настоящим подпунктом, не применяется.

Если налогоплательщик получает 370000 руб., то сумма выплат в 280000 руб. достигнута по истечении 10-ти месяцев. Следовательно, сумма налогового вычета равна:

$$1400 * 2 * 10 = 28000 \text{ руб.}$$

2. Согласно ст. 219 НК РФ налогоплательщик имеет право на получение следующих социальных налоговых вычетов:

- 1) в сумме доходов, перечисляемых налогоплательщиком в виде пожертвований;
- 2) в сумме, уплаченной налогоплательщиком в налоговом периоде за свое обучение в образовательных учреждениях;
- 3) в сумме, уплаченной налогоплательщиком в налоговом периоде за услуги по лечению, предоставленные ему медицинскими учреждениями РФ.
Общая сумма социального налогового вычета, предусмотренного абзацами первым и вторым настоящего подпункта, принимается в сумме фактически произведенных расходов, но с учетом ограничения, установленного пунктом 2 настоящей статьи;
- 4) в сумме уплаченных налогоплательщиком в налоговом периоде пенсионных взносов по договору (договорам) негосударственного пенсионного обеспечения;
- 5) в сумме уплаченных налогоплательщиком в налоговом периоде дополнительных страховых взносов на накопительную часть трудовой пенсии.

Социальные налоговые вычеты, указанные в п. 1 ст. 219 НК РФ, предоставляются при подаче налоговой декларации в налоговый орган налогоплательщиком по окончании налогового периода.

Социальные налоговые вычеты, указанные в пп. 2-5 п. 1 ст. 219 НК РФ (за исключением расходов на обучение детей налогоплательщика, указанных в пп. 2 п. 1, и расходов на дорогостоящее лечение, указанных в пп. 3 п. 1), предоставляются в размере фактически произведенных расходов, но в совокупности не более 120 000 рублей в налоговом периоде.

Таким образом, общая сумма социальных налоговых вычетов по истечению прошедшего года составляет:

$$49000 + 48000 + 50000 = 147000 \text{ руб.},$$

но в расчет берется только сумма в размере 120000 руб. Это ограничение является общим для расходов на обучение, лечение, негосударственное пенсионное обеспечение и добровольное пенсионное страхование, а также на дополнительные пенсионные взносы.

Сумма НДФЛ, подлежащего возврату налогоплательщику в связи с применением налоговых вычетов, равна:

$$120000 * 13 / 100 = 15600 \text{ руб.}$$

3. Налоговые обязательства физического лица в связи с расторжением договора добровольного пенсионного страхования составляют:

$$50000 * 13 / 100 = 6500 \text{ руб.}$$

8.ДИСЦИПЛИНА «РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ»

ЗАДАЧА №1 (расчет уровня дивиденда на акцию)

Предприятие выпустило в обращение 164044 акций номиналом 10 ден. ед. каждая. Все акции обыкновенные.

Выручка от реализации продукции за год за минусом НДС и акциза составила 2971112 ден. ед. Налогооблагаемая прибыль предприятия за год – 771148 ден. ед., общая сумма платежей из прибыли в бюджет – 203948 ден. ед. Доля чистой прибыли, направляемой на выплату дивидендов, установлена на уровне 40%.

Необходимо рассчитать уровень дивидендов на одну акцию.

Решение задачи:

Прежде всего, необходимо рассчитать сумму чистой прибыли (ЧП) предприятия. Для этого из суммы налогооблагаемой прибыли (НП) вычитаем сумму платежей из прибыли в бюджет (Нпр):

$$\text{ЧП} = \text{НП} - \text{Нпр} = 771148 - 203948 = 567200 \text{ ден. ед.}$$

Чистая прибыль на выплату дивидендов по обыкновенным акциям (ЧПдоб) может быть рассчитана по формуле:

$$\text{ЧП}_{\text{доб}} = \text{ЧП} * \text{ДЧП}_{\text{об}} / 100 - \text{Нпр} * \text{Ц}_{\text{номпр}} * \text{Дпр} / 100,$$

где ДЧПоб – доля чистой прибыли, направляемой на выплату дивидендов, %;

Нпр – общее количество выпущенных в обращение привилегированных акций, ед.;

Цномпр – номинальная цена привилегированной акции, ден. ед.;

Дпр – уровень дивидендов по привилегированным акциям, в % в номиналу.

Поскольку данное предприятие не выпускает привилегированных акций, на выплату дивидендов по обыкновенным акциям будет направлено:

$$\text{ЧП}_{\text{доб}} = 567200 * 40 / 100 = 226880 \text{ ден. ед.}$$

Уровень дивидендов по обыкновенным акциям (Доб) определяется по формуле:

$$\text{Доб} = \text{ЧП}_{\text{доб}} * 100 / (\text{Ноб} * \text{Ц}_{\text{номоб}}),$$

где Ноб – общее количество выпущенных в обращение обыкновенных акций, ед.;

Цномоб – номинальная цена обыкновенной акции, ден. ед.

Таким образом, уровень дивидендов на обыкновенную акцию составит:

$$\text{Доб} = 226880 * 100 / (164044 * 10) = 13,83\%$$

или 1,383 ден. ед. на каждую акцию номиналом 10 ден. ед.

ЗАДАЧА №2 (расчет дохода по облигации)

Облигация 4,5% займа была куплена по рыночной цене, которая составляла 96% от ее номинальной стоимости. До момента погашения (7 лет и 240 дней, т.е. 7,658 лет) находилась у владельца. Определить доход по облигации к дате погашения.

Решение задачи:

Совокупный доход по облигации определяется по формуле:

$$D = ik * P_n * n + P_1,$$

где ik – ставка купонных выплат по облигации;

Pn – номинальная цена облигации;

n – количество лет, когда облигация находилась у ее владельца;

P1 – прирост капитала, т. е. разница между рыночной и номинальной ценой облигации.

$$D = 0,045 * P_n * 7,658 + (P_n - 0,96 * P_n) = 0,385 * P_n.$$

Таким образом, совокупный доход по облигации равен 38,5% ее номинальной стоимости.

ЗАДАЧА №3 (расчет премии опциона)

У опциона на акции компании А базисная цена составляет 90 долл. при текущей цене 100 долл. У опциона на акции компании Б базисная цена – 85 долл. при текущей цене 98 долл. При прочих равных условиях, у какого из опционов будет выше премия?

Решение задачи:

Рассчитываем разницу между текущей ценой и ценой исполнения:

по акциям компании А:

$$100 - 90 = 10 \text{ долл.};$$

по акциям компании В:

$$98 - 85 = 13 \text{ долл.}$$

При прочих равных условиях, чем выше текущая цена относительно цены исполнения, тем меньше, как ожидается, будет цена (премия) опциона пут. Следовательно, у опциона на акции компании А премия будет выше.

ЗАДАЧА №4 (задача о доходности фондового портфеля)

Инвестиционный фондовый портфель банка равен 2 млрд. рублей, торговый фондовый портфель – 3 млрд. рублей и портфель контрольного участия – 0,5 млрд. рублей.

По итогам года инвестиционный портфель принес банку доходность в 25%, торговый портфель – 9% и портфель контрольного участия - 45%. Рассчитайте средневзвешенную доходность по совокупному фондовому портфелю банка.

Решение задачи:

Совокупный фондовый портфель - сумма стоимости каждого вида портфелей, которыми владеет инвестор. Стоимость совокупного фондового портфеля в данном случае составляет:

$$\sum K_i = K_1 + K_2 + \dots + K_n = 2,0 + 3,0 + 0,5 = 5,5 \text{ млрд. руб.}$$

Средневзвешенную доходность по совокупному фондовому портфелю рассчитывают, исходя из стоимости (K_i) и доходности (D_i) каждого вида портфелей:

$$D_{\text{п}} = \frac{\sum K_i \times D_i}{\sum K_i} = \frac{2,0 \times 25 + 3,0 \times 9 + 0,5 \times 45}{5,5} = 18,1\%.$$

ЗАДАЧА №5 (задача о рыночной капитализации компании)

Компании А и Б выпустили по 1000 акций с одинаковыми ценами: номинальной – 100 руб./шт. и рыночной – 200 руб./шт. По итогам года компания А выплатила дивиденд в размере 10 руб. на акцию, а компания Б – 15 руб. на акцию. У какой компании капитализация изменилась в большей степени?

Решение задачи:

Рыночная капитализация компании – это одно из фундаментальных понятий фондового рынка. Способ расчета капитализации компании простой: количество акций компании (общее количество выпущенных ценных бумаг) необходимо умножить на текущую рыночную стоимость одной акции компании.

Поскольку компании А и Б выпустили по 1000 акций, а рыночная цена акции равна 200 руб./шт., рыночная капитализация этих компаний будет равна:

$$K_{\text{рын}} = 1000 \times 200 = 200000 \text{ руб.}$$

Помимо рыночной капитализации рассчитывают также реальную капитализацию, для этого используют количество выпущенных акций и их номинальную стоимость. Реальная капитализация указанных компаний составляет:

$$K_{\text{реал}} = 1000 \times 100 = 100000 \text{ руб.}$$

Теперь рассмотрим, чем отличаются рыночная и реальная капитализация.

Реальная капитализация представляет собой естественный результат финансово-хозяйственной деятельности, является экономически объективной и инициируется со стороны источников финансирования, т.е. пассива баланса.

Реальная капитализация ведет к укреплению финансовой устойчивости компании, повышению ее кредитного рейтинга, росту маркетинговой привлекательности и увеличению ее рыночной стоимости.

На развитых стадиях рыночной экономики, где широко распространены акционерная форма собственности, свободное обращение акций и определение рыночной стоимости предприятия через котировки акций, более приемлемо понимание капитализации в трактовке Р. Коха. С его точки зрения рыночная капитализация – это «рыночная стоимость компании, акции которой котируются на фондовой бирже». Увеличение рыночной стоимости акций и акционерной компании в целом отражается в этом случае в активе баланса в виде переоценки финансовых вложений и балансируется в пассиве добавочным капиталом. Рыночная капитализация, как совокупная стоимость акций компании, применяется вместе с индикаторами эффективности работы компании в расчетах большого количества показателей, необходимых для определения доходности будущего вложения.

Рыночная цена акции компаний А и Б выше номинала. Это говорит о том, что акции этих компании ценятся на фондовой бирже.

Далее, из условия известно, что по итогам года компания А выплатила дивиденд в размере 10 руб. на акцию, а компания Б – 15 руб. на акцию. Учитывая эти данные, рассчитываем общий объем средств, затраченных компаниями на выплату дивидендов:

в компании А:

$$1000 \times 10 = 10000 \text{ руб.},$$

в компании Б:

$$1000 \times 15 = 15000 \text{ руб.}$$

У какой компании капитализация изменилась в большей степени? Поскольку на выплату дивидендов компания Б потратила больше средств, чем компания А, капитализация компании Б уменьшилась в большей степени, чем капитализация компании А.

Почему? Акционерное общество получает чистую прибыль, часть которой идет на выплату дивидендов, а часть – на развитие предприятия, т.е. повышение экономического потенциала предприятия. Следовательно, выплата дивидендов уменьшает капитализацию и требует использования средств, которые могут быть направлены на развитие предприятия, т.е. на рост капитализации.

ЗАДАЧА №6 (расчет доходности векселя)

Вексель на сумму 16 млн. ден. ед. передается банку за четыре месяца до истечения срока. Какая сумма будет уплачена держателю векселя, если учетная ставка равна 3%?

Решение задачи:

Поскольку вексель учтен банком за четыре месяца до истечения срока, то банк выплатит векселедержателю не 16 млн. ден. ед., как обозначено на векселе, а 15,84 млн. ден. ед. Банк взимает учетный процент, равный 0,16 млн. ден. ед.: за год банк получил бы 0,48 млн. ден. ед. ($16 \cdot 3 / 100$); за один месяц он взимает 0,4 ($0,48 \cdot 12$), а за четыре месяца – 0,16 млн. ден. ед. ($0,48 \cdot 4$).

Таким образом, банк удерживает процент из суммы стоимости векселя за четыре месяца до истечения срока его оплаты.

ЗАДАЧА №7 (расчет номинальной стоимости акций)

Уставный капитал акционерного общества составил 100 тыс. руб. Выпущено 200 акций. Требуется определить номинальную стоимость одной акции.

Решение задачи:

Уставный капитал акционерного общества состоит из суммы номинальных стоимостей акций общества, приобретенных акционерами. Следовательно, номинальная стоимость одной акции представляет собой частное от деления суммы уставного капитала (УК) на количество выпущенных акций (N):

$$C_{ном} = \text{УК} / N = 100000 / 200 = 500 \text{ руб.}$$

ЗАДАЧА №8 (задача о фьючерсных контрактах)

Клиент продал 20 январских фьючерсных контрактов на нефть по 14,5 долл./баррель (единица контракта – 1000 баррелей; депозит – 1000 долл.), внося облигации Казначейства США на сумму 50 тыс. долл. Цена нефти поднялась до 15,2 долл./баррель.

Есть ли необходимость вносить переменную маржу?
Сколько дополнительных позиций он может открыть?

Решение задачи:

Первоначальный депозит по 20 контрактам составляет:

$$20 \text{ контрактов} * 1000 \text{ долл.} = 20000 \text{ долл.}$$

В результате неблагоприятного изменения цены со счета клиента должна быть списана следующая сумма:

$$(15,2 \text{ долл.} - 14,5 \text{ долл.}) * 20 \text{ контрактов} * 1000 \text{ долл.} = 14000 \text{ долл.}$$

Поскольку на счете клиента нет наличных, то, несмотря на более высокую сумму помещенного депозита, ему придется внести переменную маржу в размере 14000 долл.

Клиентом может быть дополнительно открыто:

$$((50000 \text{ долл.} - 20000 \text{ долл.}) / 1000 \text{ долл.}) = 30 \text{ позиций.}$$

ЗАДАЧА №9 (оценка целесообразности покупки облигации)

Имеются две облигации А и В со следующими характеристиками:

облигация А: $M_n = 1000$ рублей; $C_1 = 6\%$; $i = 4\%$; $T = 4$ года;

облигация В: $M_n = 1000$ рублей; $C_1 = 6\%$; $i = 8\%$; $T = 4$ года.

Цена какой облигации претерпит более значительные относительные изменения при увеличении доходности к погашению i на 0,05%? Обоснуйте свой ответ.

Решение задачи:

Существует обратная зависимость между доходностью облигации и ее ценой. Когда процентные ставки растут, цены облигаций падают. В данном случае текущая цена облигации А снизилась на 0,177%, а цена облигации В – на 0,171%. Т.е. чем в большей степени растет доходность к погашению (а для облигации А это именно так), тем в большей степени снижается цена.

ЗАДАЧА №10

Вы приобрели пакет акций на сумму 100 тыс. руб., половину из которой покрыли за счет заемных средств под 20% годовых сроком на полгода. К моменту погашения кредита Вы продали акции за 110 тыс. руб., а дивидендные выплаты по ним составили 25 тыс. руб. Определите доходность проведенной операции.

ЗАДАЧА №11

Вы сформировали портфель в 100 тыс. руб., приобретя акции на сумму 80 тыс. руб. и облигации на сумму 20 тыс. руб. Через два года акции подорожали на 25%, а облигации – на 15%. Дивидендные выплаты по акциям составили 16 тыс. руб., а купонный доход по облигациям – 4 тыс. руб. Ставка по налогу на доходы физических лиц от операций с ценными бумагами – 9%. Определите:

- а) общую и годовую доходность пакета акций;
- б) общую и годовую доходность облигаций;
- в) общую и годовую доходность всего портфеля.

ЗАДАЧА №12

Определите реальную рыночную цену обыкновенной акции номиналом 500 рублей, ее текущий рыночный курс, текущую доходность и рыночную ставку премии за риск, если ее текущая курсовая цена 600 рублей, сумма выплаченных дивидендов - 100 руб., а ставка ссудного процента на текущий момент - 15%.

ЗАДАЧА №13

Для условий задачи 3 определите полную годовую доходность акции, если на начало текущего года дивидендный выход по ней составил 0,5, а показатель P/E был равен 2,5.

ЗАДАЧА №14

Определите текущую и полную доходность за полгода по облигации номинальной ценой 1000 рублей и годовой ставкой процентного дохода 20%, если ее текущий курс равен 110 процентных пункта.

ЗАДАЧА №15

Для облигации номинальной ценой 1000 руб. с годовой купонной ставкой 18%, приобретенной за 900 руб. на 9 месяцев, определите совокупный доход, текущую и конечную доходность, если ее рыночный курс на момент продажи был равен 95 процентных пункта.

ЗАДАЧА №16

Рассчитайте текущую дисконтированную за пятилетний срок доходность акции номиналом 100 руб., по которой прогнозируются ежегодные дивидендные выплаты в размере 25 руб. и рост курса на 10% в год, если ожидается среднегодовой темп инфляции 6%. Чему будет равна доходность владения акцией за период с учетом инфляции?

ЗАДАЧА №17

Руководство акционерного общества объявило о дроблении акций в отношении 4:3. Как это повлияет на а) количество и б) цену акции, если исходное число акций – 100 тыс. шт., а их текущая цена – 300 руб./шт.

ЗАДАЧА №18

На годовом собрании акционеров было принято решение о повышении дивидендов со 100 до 200 руб. на акцию за три года. Каков должен быть среднегодовой темп прироста дивидендов?

ЗАДАЧА №19

Какова должна быть учетная ставка по векселю, чтобы обеспечить его доходность на уровне 10% за 100 дней?

9.ДИСЦИПЛИНА «МЕТОДЫ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ»

ЗАДАЧА №1. Выбор стратегии развития предприятия

Новое руководство акционированного станкостроительного завода столкнулось с проблемой его убыточности. До акционирования завод выпускал относительно устаревшие станки, причём значительную часть продукции составлял госзаказ. В настоящее время спрос на выпускаемую продукцию невелик, и завод находится на грани финансового кризиса.

Руководство пришло к выводу, что следует рассмотреть три варианта стратегии дальнейшего развития: А, Б, В.

Стратегия А – полная реорганизация производства и освоение выпуска новейших автоматизированных обрабатывающих центров. Стоимость одного центра в 8 раз выше стоимости ныне выпускаемых станков, и хотя спрос на них ограничен (крупные предприятия авиационной, космической, автомобильной промышленности, в том числе в Европе, Азии и Америке), прибыль от продажи каждого из них выше примерно в 5 раз. Прогнозируемая прибыль при продаже 3 станков в год – 12 млн руб. Предполагаемый объём инвестиций для подготовки и освоения нового производства – 15 млн руб., при этом требуется полностью сменить технологические процессы и оборудование. Несомненно, производство этих центров является перспективным, завод сохранит существующие рынки и сможет завоевать новые, однако поиск средств для инвестиций является серьёзнейшей проблемой.

Стратегия Б – модернизация выпускаемых моделей станков для повышения их конкурентоспособности и спроса на рынке. Предполагаемый объём инвестиций – 900 тыс. руб., при этом требуется провести НИОКР, частично перенастроить оборудование и провести реорганизацию технологического процесса. Прибыль от продажи каждого модернизированного станка останется на прежнем уровне, прогнозируемый рост спроса – 10 %. Прогнозируемая прибыль при продаже 20 станков в год – 16 млн руб. Однако выпускаемые ныне станки являются морально устаревшими, и спрос даже на модернизированные модели будет со временем падать с 20 до 5 штук в год. Небольшие фирмы не могут себе позволить приобретение такого оборудования, а крупные, особенно зарубежные, машиностроительные компании не заинтересованы в приобретении устаревших станков.

Стратегия В – полная смена профиля предприятия и переход на выпуск товаров народного потребления (бытовой техники, посуды и т.д.). Предполагаемый объём инвестиций – 800 тыс. руб., при этом требуется переналадить оборудование и полностью перестроить технологический процесс. Сбыт продукции обеспечен, прогнозируемая прибыль – 7 млн руб. в год.

Однако отказ от производства станков означает полную потерю рынков сбыта и престижа для завода.

ЗАДАЧА №2 Выбор поставщика

Руководство предприятия по выпуску обуви ищет поставщика сырья для заключения договора о долгосрочном сотрудничестве. Предприятие заинтересовано в регулярной поставке кожи высокого качества на выгодных условиях. Рассматриваются три кандидата: А, Б, В.

Кандидат А – поставщик, расположенный в том же городе, что и обувное предприятие. По предыдущему опыту работы с ним известно, что поставляемое им сырьё не всегда отличается высоким качеством. Стоимость сырья по долгосрочному договору – 900 руб. за 1 м². Возможен товарный кредит с оплатой через месяц после поставки сырья.

Кандидат Б – крупнейший поставщик сырья для производства обуви в стране, расположен за 1500 км от обувного предприятия. Имеет высокую репутацию, высокое качество поставляемой кожи, с большинством клиентов работает на долгосрочной основе. Стоимость сырья с учётом транспортных расходов – 1200 руб. за 1 м². Условия оплаты – возможна система взаимозачётов в обмен на готовую продукцию, стоимость сырья при 100 % предоплате снижается до 1050 руб. за 1 м².

Кандидат В – относительно небольшая фирма, расположенная в 300 км от обувного предприятия. Имеет высокую репутацию, поставляет высококачественное сырьё. Стоимость сырья с учётом транспортных расходов – 1000 руб. за 1 м². Условия оплаты – 100 % предоплата, даже при заключении договора о долгосрочном сотрудничестве.

ЗАДАЧА № 3

Обоснуйте выбор оптимального решения в каждой из представленных ниже ситуаций с помощью дерева решений.

Фирма занимается мелкооптовыми поставками овощей. Ожидаемый недельный спрос на помидоры составит 17 ящиков с вероятностью 30 %, 18 ящиков с вероятностью 40 %, 19 ящиков с вероятностью 30 %. Стоимость закупки одного ящика помидоров составляет 500 руб., выручка от продажи одного ящика – 700 руб.. Если закупленный ящик остался непроданным, помидоры портятся и фирма несет убыток в размере 500 руб.

Определите оптимальный размер недельного запаса помидоров, который целесообразно создать фирме, если в течение недели запас не пополняется.

ЗАДАЧА №4

В кафе ежедневно создаётся запас свежавыжатого апельсинового сока. Ожидаемый дневной спрос на сок составит 20 стаканов с вероятностью $\frac{1}{3}$, 21 стакан с вероятностью $\frac{1}{3}$, 22 стакана с вероятностью $\frac{1}{3}$. Стоимость выработки одного стакана сока составляет 40 руб., выручка от продажи одного стакана – 65 руб.

Если выжатый сок остался непроданным, он портится и кафе несет убыток в размере 40 руб. со стакана.

Определите оптимальный размер дневного запаса сока, который целесообразно создать кафе, если в течение дня запас не пополняется.

ЗАДАЧА №5

Магазин занимается продажей цветов. Ожидаемый недельный спрос на орхидеи составит 7 штук с вероятностью 25 %, 8 штук с вероятностью 35 %, 9 штук с вероятностью 40 %. Стоимость закупки одной орхидеи составляет 300 руб., выручка от продажи одной орхидеи – 500 руб. Если закупленная орхидея осталась непроданной, она увядает и магазин несет убыток в размере 300 руб.

Определите оптимальный размер недельного запаса орхидей, который целесообразно создать магазину, если в течение недели запас не пополняется.

ЗАДАЧА №6

Фирма занимается мелкооптовыми поставками молочных продуктов. Ожидаемый недельный спрос на сметану составит 11 ящиков с вероятностью 40 %, 12 ящиков с вероятностью 40 %, 13 ящиков с вероятностью 20 %. Стоимость закупки одного ящика составляет 250 руб., выручка от продажи одного ящика – 400 руб. Если закупленный ящик остался непроданным, сметана портится и фирма несет убыток в размере 250 руб.

Определите оптимальный размер недельного запаса сметаны, который целесообразно создать фирме, если в течение недели запас не пополняется.

ЗАДАЧА №7

Фирма занимается мелкооптовыми поставками фруктов. Ожидаемый недельный спрос на бананы составит 16 ящиков с вероятностью 35 %, 17 ящиков с вероятностью 35 %, 18 ящиков с вероятностью 30 %. Стоимость закупки одного ящика бананов составляет 320 руб., выручка от продажи одного ящика – 480 руб. Если закупленный ящик остался непроданным, бананы портятся и фирма несет убыток в размере 320 руб. Если покупательский спрос на бананы не удовлетворён, убыток от возможной потери позиций на рынке может быть оценён в 240 руб. на ящик.

Определите оптимальный размер недельного запаса бананов, который целесообразно создать фирме.

ЗАДАЧА №8

Фирма, специализирующаяся на проведении маркетинговых исследований, одновременно получила заказ на исследование трёх рынков: А, Б, В. За каждое исследование, выполненное успешно и в срок, заказчик платит 150 тыс. руб.

Информация о затратах, связанных с проведением исследований, и вероятностях их успешного выполнения представлена в табл. 6. Фирма приложит все усилия, чтобы завершить исследования вовремя, однако это может оказаться невозможным по не зависящим от неё причинам. В случае невыполнения исследования в срок заказчик его не оплатит, а понесённые затраты ничем не будут компенсированы.

Таблица 6. Данные о проведении маркетинговых исследований

Рынок	Затраты, тыс. руб.	Вероятность успеха, %
А	100	100
Б	80	70
В	50	40

Время и ресурсы фирмы ограничены, поэтому возможно выполнение не более 2 исследований.

Постройте дерево решений и выберите оптимальную стратегию: на выполнение каких исследований фирме следует согласиться, а от каких отказаться, чтобы максимизировать прибыль с минимальным риском.

Проведите анализ чувствительности дерева решений к изменению следующих факторов:

- вероятность успеха исследования рынка Б;
- вероятность успеха исследования рынка В;

- затраты на проведение исследования рынка Б;
- затраты на проведение исследования рынка В.

ЗАДАЧА №9

Фирма планирует проведение рекламной кампании, целью которой является увеличение прибыли за счёт роста продаж. Бюджет рекламной кампании составляет 45 000 руб. Ожидается, что эффект от проведения кампании будет иметь место в течение одного месяца. Информация о возможных каналах распространения рекламы представлена в табл. 7.

Таблица 7. Информация о каналах распространения рекламы

Показатели	Телевидение	Газета	Наружная реклама	Интернет
Стоимость производства рекламы, руб.	15 000	2 000	15 000	5 000
Стоимость размещения рекламы, руб.	30 000	10 000	10 000	4 000
Охват аудитории, чел.	300 000	30 000	200 000	3 500
Доля целевой аудитории, %	10	15	10	80
Отклик целевой аудитории, % (оптимистический сценарий)	4	10	3	15
Отклик целевой аудитории, % (пессимистический сценарий)	1	3	1	0
Вероятность реализации оптимистического сценария, %	70	80	60	50

Охват аудитории показывает, сколько человек потенциально смогут увидеть рекламу, распространяемую с помощью каждого из каналов. Доля целевой аудитории показывает, какая часть охваченной аудитории заинтересуется рекламным сообщением. Отклик целевой аудитории показывает, какая часть целевой аудитории положительно отреагирует на рекламу, станет новыми потребителями фирмы и совершит покупку в течение месяца (в размере среднего чека).

Среднемесячные показатели деятельности фирмы до начала рекламной кампании представлены в табл. 8.

Таблица 8. Среднемесячные показатели деятельности фирмы

Показатели	Значения показате-
Объём продаж, руб.	750 000
Переменные затраты на 1 руб. выруч-	83
Постоянные затраты, руб.	77 500
Количество покупателей, чел.	2 000

Постройте дерево решений и составьте оптимальный план рекламной кампании, позволяющий с наибольшей вероятностью максимизировать прибыль фирмы.

ЗАДАЧА №10

Теория принятия решений - векторная оптимизация. Промышленное предприятие расширяет производство выпускаемой продукции. В разработке находится четыре товара – «А», «В», «С» и «D». Предварительные программы реализации каждого из новых образцов характеризуются различной степенью достижения предпринимательских целей – величина валовой прибыли, рост объема продаж, завоевание рыночной доли.

Значимость каждой из заявленных целей представлена экспертной оценкой. Необходимая исходная информация представлена в матричном виде – табл. 2.9.

2.9. Осуществить выбор

наиболее привлекательной альтернативы.

Таблица 2.9 Прогнозируемые показатели, отражающие деятельность предприятия

Цели	Значимость	Альтернативы (возможные товары)			
		«А»	«В»	«С»	«D»
Объем продаж, тыс. шт.	***	460,0	456,0	448,0	452,0
Прибыль, млн. руб.	***	21,0	22,0	20,0	22,0
Доля рынка, %	****	48,0	51,0	60,0	54,0

ЗАДАЧА №11

Используя принцип потенциальных потерь, необходимо вычислить показатель, характеризующий потенциальный риск (потерянную выгоду от выбора неоптимальной альтернативы) при возникновении соответствующего условия выбора (низкий, средний или высокий спрос).

$$a_{11} = 15,0 - \max\{15,0; 10,0; 4,0\} = 0,0;$$

$$a_{12} = 13,0 - \max\{13,0; 20,0; 10,0\} = -7,0;$$

$$a_{13} = 12,0 - \max\{12,0; 20,0; 25,0\} = -13,0.$$

ЗАДАЧА №12

Теория принятия решений - платежная матрица. В табл. представлены альтернативные варианты размещения склада. Необходимо выбрать наиболее приемлемый вариант.

Таблица

Состав и предварительная оценка возможных альтернатив по уровню прибыли

Перечень возможных вариантов	Условия выбора			
Проект А	20,0	10,0	10,0	5,0
Проект В	15,0	10,0	5,0	40,0
Проект С	10,0	20,0	30,0	30,0
Вероятность	0,3	0,4	0,2	0,1

9.ДИСЦИПЛИНА «СТАТИСТИКА»

ЗАДАЧА №1

(расчет средней величины)

Имеются следующие данные о трех партиях материала А, купленных по разным ценам:

Номер партии	Общая стоимость партии, руб.	Цена товара, руб.
1	500	30
2	2000	36
3	4500	40

Определить среднюю покупную цену материала А, используя формулу средней гармонической.

Решение задачи:

Расчет осуществляем по формуле средней гармонической:

$$\bar{x}_h = \frac{\sum w}{\sum \frac{1}{x} w} = \frac{\sum xf}{\sum \frac{1}{x} xf} = \frac{500 + 2000 + 4500}{500/30 + 2000/36 + 4500/40} = 37,9 \text{ руб.}$$

Таким образом, средняя покупная цена материала А составляет 37,9 руб.

ЗАДАЧА №2. (относительные величины структуры и динамики)

Имеются следующие данные о кредитных вложениях в экономику (на начало месяца, млрд. руб.):

	январь	апрель	июль
Кредитные вложения – всего	83,6	106,0	112,9
в том числе:			
краткосрочные	79,3	91,7	98,7
долгосрочные	4,3	14,3	14,2

Определите:

1. структуру кредитных вложений в экономику по периодам;
2. как изменился объем кредитных вложений в экономику всего и в том числе краткосрочных и долгосрочных.

Сделайте выводы.

ЗАДАЧА №3 (расчет индексов)

В отчетном году было реализовано товара А на 300 тыс. руб., товара Б – на 5 млн. руб., товара В – на 410 тыс. руб., товара Г – на 165 тыс. руб. Исчислить общий индекс цен на все товары, если известно, что цены на товар А были снижены на 4%, на товар Б – остались без изменения, на товары В и Г – повысились на 3 и 10% соответственно. Сделайте вывод.

Решение задачи:

Для характеристики изменения цен на все виды товара вместе взятые исчисляется общий индекс цен по формуле средневзвешенного гармонического индекса, поскольку известны индивидуальные индексы по каждому виду товара:

$$I_p = (300 + 5000 + 410 + 165) / (300 / 0,96 + 5000 / 1,00 + 410 / 1,03 + 165 / 1,10) = 1,002.$$

Вывод: в целом по предприятию цены на продукцию увеличились на 0,2%.

ЗАДАЧА №4 (расчет численности выборки)

По области изучается доля хозяйств, урожайность которых превышает 22 ц/га:

Численность генеральной совокупности (N)	Доля хозяйств с урожайностью более 22 ц/га (w)	Уровень доверительной вероятности (p)
250	0,4	0,9426

1. Определите необходимую численность выборки для повторного и бесповторного отборов.
2. Сделайте выводы.

ЗАДАЧА №5 (расчет индексов)

Швейная фабрика реализует свою продукцию через сеть клиентов, характеристики которых приводятся в таблице:

Группы клиентов	Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности (базисный год)	Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности (отчетный год)	Объем реализации в отчетном году, млн. руб.
Оптовые	2,0	2,5	1020,0
Мелкооптовые	2,5	2,9	650,0
Магазины	2,5	1,0	650,0

- Рассчитайте: 1. Общий индекс скорости оборота дебиторской задолженности.
2. Увеличение или сокращение объема реализации за счет изменения скорости платежей, всего и по группам клиентов.

ЗАДАЧА №6 (расчет статистических показателей)

Имеются следующие данные о динамике числа зарегистрированных преступлений экономической направленности по одному из районов города А:

годы	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
число	642	691	737	736	1012	360	268	235	169	71	114

Определите:

1. абсолютные приросты, коэффициенты роста, темпы роста и прироста (цепные и базисные) числа зарегистрированных преступлений экономической направленности;
 2. среднегодовые показатели интенсивности изменения числа зарегистрированных преступлений экономической направленности;
 3. дисперсию и среднеквадратическое отклонение числа зарегистрированных преступлений экономической направленности;
 4. для определения тенденции проведите аналитическое выравнивание (подберите вид аналитической функции), оцените надежность уравнения;
 5. отобразите фактические и теоретические (сглаженные) уровни ряда динамики на графике. Покажите ожидаемые уровни ряда на следующие 2-3 года.
- Сделайте выводы.

ЗАДАЧА №7 (составление статистической группировки)

Произведите группировку магазинов №1-20 по признаку размер товарооборота, образовав 4 группы с равными интервалами.

Таблица Условные данные о деятельности предприятия торговли

№ ма-газина	Товаро-оборот, (млн. руб.)	Издержки об-ращения, (млн. руб.)	Среднегодовая стоимость ос-новных фон-дов, (млн. руб.)	Числен-ность продав-цов, (чел.)	Торговая площадь, (кв. м)
1	148	20,4	5,3	64	1070
2	180	19,2	4,2	85	1360
3	132	18,9	4,7	92	1140
4	314	28,6	7,3	130	1848
5	235	24,8	7,8	132	1335
6	80	9,2	2,2	41	946
7	113	10,9	3,2	40	1435
8	300	30,1	6,8	184	1820
9	142	16,7	5,7	50	1256
10	280	46,8	6,3	105	1353
11	156	30,4	5,7	57	1138
12	213	28,1	5,0	100	1216
13	298	38,5	6,7	112	1352
14	242	34,2	6,5	106	1445
15	130	20,1	4,8	62	1246
16	184	22,3	6,8	60	1332
17	96	9,8	3,0	34	680
18	304	38,7	6,9	109	1435
19	95	11,7	2,8	38	582
20	352	40,1	8,3	115	1677

Сказуемое групповой таблицы должно содержать следующие показатели:

- 1) число магазинов;
 - 2) товарооборот в сумме и в среднем на один магазин;
 - 3) издержки обращения в сумме и в среднем на один магазин;
 - 4) относительный уровень издержек обращения (в % к товарообороту);
 - 5) стоимость основных фондов;
 - 6) численность продавцов;
 - 7) торговая площадь.
- Сделайте выводы.

ЗАДАЧА №8 (построение структурной группировки)

Ввод в действие жилых домов и общежитий по субъектам федерального округа за год характеризуется данными (тыс. кв. метров общей площади): 68, 271, 50, 140, 660, 275, 988, 628, 1002, 1380, 707, 437.

Построить интервальный ряд распределения, образовав три группы с равными интервалами; на основе ряда распределения построить структурную группировку.

ЗАДАЧА №9 (расчет дисперсии признака)

Дисперсия признака равна (с точностью до 0,1) при условии: средняя величина признака – 22 тыс. руб., коэффициент вариации – 26%:

- а) 44,5; в) 32,7; с) 12,8; d) 37,2.

Решение задачи:

Зная среднюю величину признака ($X_{\text{ср}}=22$ тыс. руб.) и коэффициент вариации ($K=26\%$), определяем среднеквадратическое отклонение:

Сигма= $X_{\text{ср}}*K/100=22*26/100=5,72$ тыс. руб.

Дисперсия – это среднеквадратическое отклонение, возведенное в квадрат:

сигма²= $5,72^2=32,7$.

ответ: в) 32,7.

ЗАДАЧА №10 (дисперсионный анализ)

Имеются следующие данные о заработной плате рабочих автотранспортного предприятия за март:

Группы рабочих	Число рабочих, чел.	Средняя месячная зарплата, руб.	Внутригрупповая дисперсия зарплаты
Водители	64	41500	55000
Ремонтно-вспомогательные рабочие	36	33200	28000

Определить общую дисперсию заработной платы рабочих предприятия. Сопоставить однородность двух групп рабочих по уровню месячной заработной платы.

ЗАДАЧА №11(задача по дисперсионному анализу)

Установить на уровне значимости 0,05 влияние различных технологий по выращиванию сельскохозяйственной культуры на урожайность культур (данные в ц/га):

Год наблюдения	Технология А	Технология В	Технология С	Технология D
1	1,3	0,7	1,0	1,5
2	1,1	0,7	1,0	1,2
3	0,8	0,9	1,1	1,3

ЗАДАЧА №13(классификация объектов)

Провести классификацию пяти объектов, каждый из которых характеризуется двумя признаками, где X_1 – удельный вес покупных изделий, X_2 – премии и вознаграждения на одного работника, тыс. руб.

Показатель	№ объекта				
	1	2	3	4	5
X_1	0.32	0.54	0.45	0.26	0.16
X_2	0.68	0.91	1.17	0.56	1.24

ЗАДАЧА №14 (расчет относительного показателя плана)

Объем продаж компании Samsung Electronics в первом полугодии 2010 г. составил 250 млн. долл. В целом же компания планирует реализовать товаров на 600 млн. долл.

Задание:

Вычислить относительные показатели плана на второе полугодие.

Решение задачи:

Относительный показатель представляет собой результат деления одного абсолютного показателя на другой.

Относительный показатель плана (ОПП) – представляет собой отношение планируемого уровня исследуемого процесса на $i+1$ период времени к уровню исследуемого процесса, достигнутого в i -ом периоде времени.

Согласно условию, объем продаж компании Samsung Electronics в первом полугодии 2010 г. составил 250 млн. долл. В целом же компания планирует реализовать товаров на 600 млн. долл. Следовательно, во втором полугодии планируется реализовать товаров на 350 (600-250) млн. долл.

Если в первом полугодии было реализовано товаров на 250 млн. долл., а во втором полугодии планируется реализовать товаров на 350 млн. долл., то относительный показатель плана равен: $350/250=1,4$.

Таким образом, компания планирует продать во втором полугодии товаров на 40% больше, чем реализовано в первом полугодии.

ЗАДАЧА №15 (анализ выполнения плана товарооборота)

План товарооборота магазина за год 850 тыс. руб., фактически – 630 тыс. руб. Из-за внепланового ремонта во втором квартале магазин не работал. Проанализируйте выполнение плана товарооборота при условии, что план был распределен по кварталам равномерно; доля четвертого квартала в фактическом товарообороте составила 28%, а с 1 октября цены на товары повысились в среднем на 10%.

ЗАДАЧА №16 (расчет показателей структуры и динамики)

Определите относительную величину динамики и структуры розничного товарооборота, млн. руб.

показатель	Базисный год	Отчетный год
Общий объём розничного товарооборота	724,3	829,4
В том числе :		
Продовольственные товары	348,0	404,5
Непродовольственные товары	376,3	424,9

ЗАДАЧА №17 (ряды динамики)

Ежегодный прирост продукции фирмы составлял (в процентах к предшествующему году):

год	Темп прироста цепной, %
0	-
1	13
2	12
3	15
4	14
5	16

1. Определите среднегодовой темп роста и темп прироста продукции фирмы.
2. Постройте уравнение, моделирующее ежегодный прирост продукции фирмы в виде линейного тренда (для ускорения расчетов допускается использование метода конечных разностей или метода средних).

ЗАДАЧА №18 (расчет относительной величины сравнения)

По данным таблицы определить относительную величину сравнения (за базу в сравнения плотности населения. Взять плотность населения стран СНГ) и составить полосовую диаграмму

Страны	Плотность населения, чел/кв.км
Страны Центральной и Восточной Европы	100
Япония	331
США	27
Страны СНГ	13
Страны ЕС	145

ЗАДАЧА №19 (расчет структуры товарооборота)

В магазине реализовано:

кондитерских изделий – 42 млн. руб.,

бакалейных изделий – 57 млн. руб.,

мясопродуктов – 73 млн. руб.

Определить структуру товарооборота, решение оформить таблицей.