Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 02.03.2025 14:43:04
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449ed8bfce392f7224a676a271b2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

Кафедра цифровой аналитики и контроля

СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
Руководитель магистерской программы	Заведующий кафедрой
_____ Ващенко Л.А.	_____ Ващенко Л.А.
(подпись)	(подпись)
«_20_» февраля 2024 г.	*«_20_» февраля 2024 г.*

КАФЕДРА ЦИФРОВОЙ АНАЛИТИКИ И КОНТРОЛЯ

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

по государственной итоговой аттестации
(вид итоговой (государственной итоговой) аттестации)

38.04.01 Экономика
(код и наименование направления подготовки)

Цифровая аналитика и контроль
(наименование магистерской программы)

Разработчики:

доцент _____ Л.А. Ващенко
(должность) (подпись)

доцент _____ Т.С. Малетова
(должность) (подпись)

Оценочные материалы рассмотрены и утверждены на заседании кафедры от «20» февраля 2024 г., протокол № 13

Донецк – 2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль 3

2. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль 13

3. Рекомендуемая тематика выпускных квалификационных работ (далее - ВКР) по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль 19

4. Методические материалы, определяющие процедуру подготовки и защиты ВКР, общую структуру ВКР 22

5. Процедура оценивания уровня сформированности компетенций выпускников в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль 24

1. Перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль

В результате освоения ОПОП ВО у выпускника должны быть сформированы все компетенции, установленные программой бакалавриата: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Совокупность компетенций, установленных образовательной программой, обеспечивает выпускнику способность осуществлять профессиональную деятельность в области профессиональной деятельности финансы и экономика.

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИДК-1$_{УК-1}$ Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. ИДК-2$_{УК-1}$ Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи. ИДК-3$_{УК-1}$ Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи. ИДК-4$_{УК-1}$ При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы. ИДК-5$_{УК-1}$ Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИДК-1$_{УК-2}$ Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта. ИДК-2$_{УК-2}$ Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения. ИДК-3$_{УК-2}$ В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая	ИДК-1$_{УК-3}$ Определяет свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели. ИДК-2$_{УК-3}$ При реализации своей роли в

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	командную стратегию для достижения поставленной цели	команде учитывает особенности поведения других членов команды. ИДК-3$_{УК-3}$ Анализирует возможные последствия личных действий и планирует свои действия для достижения заданного результата.
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИДК-1$_{УК-4}$ Выбирает стиль делового общения на государственном языке и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия. ИДК-2$_{УК-4}$ Выполняет перевод профессиональных деловых текстов с иностранного языка на государственный язык и с государственного языка на иностранный. ИДК-3$_{УК-4}$ Ведет деловую переписку на государственном языке и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в формате корреспонденции. ИДК-4$_{УК-4}$ Представляет свою точку зрения при деловом общении и в публичных выступлениях.
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	ИДК-1$_{УК-5}$ Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития. ИДК-2$_{УК-5}$ Учитывает историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий (включая мировые религии, философские и этические учения) при социальном и профессиональном общении. ИДК-3$_{УК-5}$ Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее	ИДК-1$_{УК-6}$ Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей. ИДК-2$_{УК-6}$ Определяет задачи саморазвития и профессионального роста, распределяет их на долго-, средне- и

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	совершенствования на основе самооценки	краткосрочные с обоснованием актуальности и определением необходимых ресурсов для их выполнения. ИДК-3$_{УК-6}$ Использует основные возможности и инструменты непрерывного образования (образования в течение всей жизни) для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Теоретическая фундаментальная подготовка	ОПК-1. Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	ИДК-1$_{ОПК-1}$ Выявляет сущность и особенности современных экономических процессов. ИДК-2$_{ОПК-1}$ Формулирует и формализует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат экономической науки. ИДК-3$_{ОПК-1}$ Демонстрирует возможность решения прикладных задач посредством применения имеющихся знаний экономической теории.
Информационно-аналитическая поддержка принятия решения	ОПК-2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ИДК-1 $_{ОПК-2}$ Определяет источники и методы сбора информации, осуществляет их поиск на основе поставленных целей для решения экономических задач. ИДК-2 $_{ОПК-2}$ Проверяет достоверность, полноту, актуальность и непротиворечивость данных, исключает их дублированию. ИДК-3$_{ОПК-2}$ Формулирует статистически обоснованные выводы из результатов эконометрического моделирования.

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	**Код и наименование общепрофессиональной компетенции**	**Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции**
Экономическая культура	ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ИДК-1$_{ОПК-3}$ Исследует общие экономические проблемы, причинно-следственные связи в экономике. ИДК-2 $_{ОПК-3}$ Реализует методы, идеи, подходы и алгоритмы для решения экономических задач на микро- и макроуровне. ИДК-3 $_{ОПК-3}$ Апробирует теоретические и прикладные результаты в профессиональной деятельности.
Аналитическая фундаментальная подготовка	ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ИДК-1$_{ОПК-4}$ Выявляет проблемы экономического характера и способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности. ИДК-2$_{ОПК-4}$ Применяет основные методы управления для повышения эффективности деятельности организации. ИДК-3$_{ОПК-4}$ Вырабатывает управленческие решения на основе анализа.
Информационная культура	ОПК-5. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ИДК-1$_{ОПК-5}$ Воспроизводит основные методы и средства получения, представления, хранения и обработки данных. ИДК-2$_{ОПК-5}$ Перерабатывает данные в достоверную, оперативную информацию с целью достижения оптимальных рыночных параметров объекта управления. ИДК-3 $_{ОПК-5}$ Применяет специализированные прикладные программы, для выполнения аналитических и статистических процедур (обработка экономической информации, проведение анализа текущей деятельности и планирования)

Рекомендуемые профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Задача профессиональной деятельности	Объекты или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)
Тип задач профессиональной деятельности: **аналитические**				
Поиск и обработка информации по полученному заданию. Оценка и анализ показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микро- и макроуровне. Интерпретация полученных	Функционирование экономических субъектов деятельности. Экономическая, внешнеэкономическая, финансовая политика и стратегия развития. Система экономических и социально-экономических показателей.	ПК-1. Способен формировать, анализировать и обосновывать оптимальные стратегии изменения организации	ИДК-1$_{ПК-1}$ Формирует направления развития организации ИДК-2$_{ПК-1}$ Анализирует, обосновывает и выбирает оптимальные стратегии изменения организации	ПС «Бизнес аналитик»
аналитических показателей. Обоснование полученных выводов и предоставлений рекомендаций.	Экономическая и финансовая деятельность. Финансовая и экономическая информация		ИДК-3$_{ПК-1}$ Дает пояснения полученным результатам аналитической оценки	
Тип задач профессиональной деятельности: **научно-исследовательские**				
Разработка рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовка заданий для групп и отдельных исполнителей. Сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования, выбор методов и средств решения	Функционирование экономических субъектов деятельности. Экономическая, внешнеэкономическая, финансовая политика и стратегия развития. Система экономических и социально-экономических показателей. Экономическая и финансовая деятельность.	ПК-2. Способен проводить самостоятельные научные исследования и представлять его результаты научному сообществу	ИДК-1$_{ПК-2}$ Планирует проведения научных исследований ИДК-2$_{ПК-2}$ Организует работу по теме исследования ИДК-3$_{ПК-2}$ Моделирует исследуемые процессы, явления и объекты ИДК-4$_{ПК-2.}$ Интерпретирует	ПС «Статистик»

Задача профессиональной деятельности	**Объекты или область знания**	**Код и наименование профессиональной компетенции**	**Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции**	**Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)**
задач исследования; организация и проведение научных исследований. Разработка теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов.	Финансовая и экономическая информация		полученные результаты	
Тип задач профессиональной деятельности: **проектно-экономические**				
Подготовка исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. Разработка всех видов планов предприятий, учреждений и организаций различных форм собственности. Корректное применение принципов, форм и	Функционирование экономических субъектов деятельности. Экономическая, внешнеэкономическая, финансовая политика и стратегия развития. Система экономических и социально-экономических показателей. Экономическая и финансовая деятельность. Финансовая и экономическая информация	ПК-3. Способен выполнять аудиторские задания и прочие услуги, связанные с аудиторской деятельностью	ИДК-1$_{ПК-3}$ Планирует работу участников аудиторской группы ИДК-2$_{ПК-3}$ Организует работу участников аудиторской группы ИДК-3$_{ПК-3}$ Контролирует работу участников аудиторской группы ИДК-4$_{ПК-3}$ Выполняет аудиторские процедуры	ПС «Аудитор»

Задача профессиональной деятельности	Объекты или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)
методов регулирования деятельности на уровне государства, региона, конкретного предприятия.			(действия) и оказывать сопутствующие аудиту и прочие услуги, связанные с аудиторской деятельностью	
		ПК-4. Способен проводить внутреннюю аудиторскую проверку и (или) выполнять консультационный проект в составе группы	ИДК-1$_{ПК-4}$ Планирует проведение внутренней аудиторской проверки в составе группы ИДК-2$_{ПК-4}$ Организует проведение внутренней аудиторской проверки в составе группы ИДК-3$_{ПК-4}$ Проводит внутреннюю аудиторскую проверку в составе группы ИДК-4$_{ПК-4}$ Обобщает и систематизирует результаты внутренней аудиторской проверки в составе группы	ПС «Внутренний аудитор»
Тип задач профессиональной деятельности: **организационно-управленческие**				
Руководство профессиональной деятельностью на основе исторического и культурного наследия	Функционирование экономических субъектов деятельности. Экономическая, внешнеэкономическая, финансовая	ПК-5. Способен руководить самостоятельным структурным подразделением внутреннего контроля	ИДК-1$_{ПК-5}$ Административно регламентирует работу структурного подразделения	ПС «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)»

Задача профессиональной деятельности	Объекты или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)
государства. Разработка краткосрочной и долгосрочной экономической, внешнеэкономической, финансовой политик и стратегии развития предприятий, учреждений, организаций различных организационно-правовых форм и их отдельных подразделений. Оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта. Участие в подготовке и принятии управленческих решений по вопросам организации управления и совершенствования деятельности экономических служб и подразделений предприятий, учреждений, организаций различных форм	политика и стратегия развития. Система экономических и социально-экономических показателей. Экономическая и финансовая деятельность. Финансовая и экономическая информация		внутреннего контроля ИДК-2$_{ПК-5}$ Управляет штатным персоналом структурного подразделения внутреннего контроля ИДК-3$_{ПК-5}$ Рассматривает и утверждает плановые и отчетные документы по результатам проведения внутреннего контроля ИДК-4$_{ПК-5}$ Оценивает качество и обоснованность завершающих документов по результатам внутреннего контроля ИДК-5$_{ПК-5}$ Координирует деятельность подразделения ИДК-5$_{ПК-5}$ Руководит разработкой предложений по оптимизации внутреннего контроля	

Задача профессиональной деятельности	Объекты или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам)
собственности с учетом рисков, правовых, административных и других ограничений.				

2. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль

ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ АУДИТА»

ЗАДАНИЕ 1

Тестирование

Выберите правильный ответ из предложенных вариантов и заполните лист ответа.

В предложенных вариантах только один правильный ответ.

1. Независимость мнения профессионального бухгалтера при составлении аудиторского заключения выражается:

а. с учетом требований клиента, согласно договора на проведение аудита; б. с учетом угрозы возможной потери клиента;

в. без учета возможного влияния на мнение аудитора, которое может поставить под угрозу профессиональное суждение;

г. с учетом угрозы замены аудитора из-за несогласия в применении учетных принципов.

2. Постоянный файл рабочих документов по аудиту, как правило, не будет включать в себя:

а. соглашения о выпуске облигаций; б. арендные договоры;

в. рабочие пробные балансы;

г. блок-схему системы внутреннего контроля.

3. В соответствии с МСА 300 «Планирование аудита финансовой отчетности», какие действия должен выполнить аудитор до начала текущего соглашения по аудиту?

а. идентифицировать характеристики соглашения, которые будут определять его объем;

б. составить стратегию аудита;

в. принять клиента, оценить соблюдение этических норм, получить понимание задания;

г. составить план аудита.

4. Если руководство субъекта не предоставляет письменные подтверждения в соответствии с требованиями МСА 580, то аудитор:

а. должен провести альтернативные аудиторские процедуры;

б. должен отказаться от выражения мнения по финансовой отчетности;

в. провести дополнительные процедуры и заново рассмотреть достоверность других пояснений руководства;

г. выразить мнение с оговоркой и включить в заключение абзац, привлекающий внимание.

5. В соответствии с МСА 700, аудитор датирует отчет о полном пакете финансовой отчетности, не ранее какой из ниже перечисленных дат?

а. даты окончания проведения аналитических процедур;

б. даты, на которую он получил достаточные и соответствующие аудиторские доказательства, на которых базируется его мнение о финансовой отчетности;

в. даты получения письма-обязательства управленческого персонала; г. даты, указанной в контракте с клиентом.

6. На независимость не влияют:

а. угрозы личной заинтересованности; б. угрозы самоконтроля;

в. угрозы несвоевременного выполнения задания по предоставлению уверенности;

г. угрозы близких отношений.

7. Согласно МСКК 1 вопросы относительно разногласий во мнениях членов группы по заданию:

а. должны учитываться при дальнейшей работе фирмы;

б. подлежат обсуждению между членами группы по заданию;

в. предусматривается принятие решения по результатам обсуждения, их документирование и внедрение;

г. решаются руководителем группы по заданию.

8. С какой целью аудиторы выполняют на стадии планирования аудита аналитические процедуры:

а. для определения вопросов, которые будут изложены в письме руководству субъекта хозяйствования;

б. для выявления необычных областей, заслуживающих более пристального внимания в ходе аудита;

в. для определения того, какие из утверждений подготовки финансовой отчетности наиболее важные для отчетности;

г. для определения характера, временных рамок и объема аудиторских процедур, необходимых для аудита ТМЦ.

9. Аудитору требуется подтвердить оценку запасов. Стоимость запасов – 10 000 руб. Допустимая ошибка – 50 руб.; риск при выборке – 10%. Определите размер выборки при условии, что ожидается одна ошибка (фактор надежности – 3,48):

а. 574 ед.;

б. 696 ед.;

в. 1437 ед.;

г. 2000 ед.

10. Фраза «нами не было обнаружено ничего, что бы указывало на то, что эта финансовая отчетность не представлена справедливо» будет использоваться при:

а. отказе от заключения;

б. условно-положительном заключении (заключении с оговорками); в. выражении отрицательной (негативной) уверенности (гарантии);

г. выражении заключения по отдельным статьям финансовых отчетов.

ЗАДАНИЕ 2

Практическое применение аудиторских процедур

Компания «Щедрое Поле» занимается производством и реализацией средств защиты растений и семенами для сельхозпроизводителей.

Компания имеет две собственные торговые точки:

1) склад, с которого отпускается продукция и проводятся расчеты, как наличные, так и безналичные через платежный терминал и

2) розничный магазин, где расчеты производятся денежной наличностью через регистратор расчетных операций).

Кроме этого, компания «Щедрое Поле» имеет двух торговых агентов, которые распространяют ее товары на условиях комиссионной торговли.
5 марта 2020 г. Ваша аудиторская фирма и компания «Щедрое Поле» заключили договор на аудит финансовой отчетности за 2019 год.

Партнер по заданию считает, что важной составляющей аудита запасов является выполнение процедур, которые подтверждают правильность оценки стоимости и наличия запасов. Оценка стоимости запасов, кроме других процедур, должна включать также определение достоверности себестоимости единицы продукции. Проверка наличия запасов должна предусмотреть процедуры физического подсчета запасов (инвентаризацию) или наблюдение за ней аудитором и обобщение такого подсчета. Вы являетесь аудитором, которому поручено выполнение Программы аудита запасов.

По результатам анализа стоимости готовой продукции установлено, что по остаткам на конец года имеется такая информация:

Таблица 1

Остатки по счетам запасов на конец 2019 года

Наименование запасов	Количество тонн	Себестоимость (руб.)	Сумма (руб.)
Семена, озимая пшеница «Богдана элита»	1920,00	2902,26	5572339,20
Семена, подсолнечник «Максим Стар»	400,00	1132,32	452928,00
Семена, подсолнечник «Брио»	200,00	1100,00	220000,00
Семена, озимый рапс «Нельсон»	760,00	808,00	614080,00
Всего	-	-	6859347,20

Также имеется информация относительно реализации запасов в январе- феврале 2020 г., приведенная в таблице 2:

Таблица 2

Реализация запасов в январе - феврале 2019 года

Наименование запасов	Количество тонн	Цена (руб.)	Расходы на реализацию 1 т. (руб.)
Семена, озимая пшеница «Богдана элита»	820,00	3000,00	150,00
Семена, подсолнечник «Максим Стар»	100,00	1500,00	70,00
Семена, подсолнечник «Брио»	50,00	1200,00	10,00
Семена, озимый рапс «Нельсон»	360,00	750,00	-

От Вас, как от аудитора, проверяющего запасы в границах аудита годовой финансовой отчетности, требуется ответить на тестовые вопросы с учетом условия задания

11. По какой стоимости оцениваются запасы в Отчете о финансовом состоянии (балансе) согласно МСФЗ 2 «Запасы»?

а. по себестоимости;
б. по чистой стоимости реализации;
в. по меньшей из величин: себестоимости или чистой стоимости реализации; г. по большей из величин: себестоимости или чистой стоимости реализации.

12. Как рассчитывается стоимость запасов по «чистой стоимости реализации», которая применяется для оценки запасов на дату баланса?

а. предварительно оцененная цена продажи в обычном ходе бизнеса минус предварительно оцененные расходы на завершение производства и осуществление продажи;
б. предварительно оцененная цена продажи в обычном ходе бизнеса плюс предварительно оцененные расходы на завершение производства и осуществление продажи;

в. все расходы на приобретение и переработку и прочие расходы, понесенные во время доставки запасов к их настоящему месту нахождения и приведение их в настоящее состояние.

г. все расходы на приобретение, понесенные во время доставки запасов к их настоящему месту нахождения.

13. Рассчитайте остатки запасов «Семена, озимая пшеница «Богдана элита» на конец года с учетом условия таблиц 1,2:

а. 2989 339,2 руб.;

б. 2583 000 руб.;

в. 5472000 руб.;

г. 5572339,20 руб.

14. Рассчитайте остатки запасов «Семена, подсолнечник «Максим Стар» на конец года с учетом условия таблиц 1,2:

а. 295 928 руб.;

б. 143 000 руб.;

в. 157 000 руб.;

г. 452928 руб.;

15. Рассчитайте остатки запасов «Семена, подсолнечник «Брио» на конец года с учетом условия таблиц 1,2:

а. 60 500 руб.;

б. 220000 руб.;

в. 50 000 руб.;

г. 165 500 руб.

«ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)»

ЗАДАНИЕ 1

Тестирование

Выберите правильный ответ из предложенных вариантов и заполните лист ответа.

В предложенных вариантах только один правильный ответ.

1. **По масштабам обслуживания хозяйственного процесса выделяют следующие виды денежных потоков:**

а) Денежный поток по отдельным хозяйственным операциям.

б) Денежный поток по предприятию в целом, денежный поток по отдельным структурным подразделениям (центрам ответственности) предприятия, денежный поток по отдельным хозяйственным операциям.

в) Денежный поток по предприятию в целом.

г) Правильные ответы В и С.

2. **Базовое балансовое уравнение имеет вид:**

а) ДЗН + ВР +ДЗК = ГН.

б) ДЗН + ВР +ГН= ДЗК.

в) ДЗН + ВР = ДЗК + ГН.

г) Нет правильного ответа.

3. **Что является целью финансового анализа?**

а) Предоставление информации пользователям о прибыльности деятельности предприятия, его платежеспособности, финансовой независимости, деловой активности, рыночной устойчивости.

б) Своевременное выявление и устранение недостатков в финансовой деятельности предприятия, а также поиск резервов укрепления финансового состояния предприятия и его платежеспособности.

в) Определение конкретной задачи анализа определенных процессов или явлений хозяйственно-финансовой деятельности предприятия.

4. **По объему исследования финансовый анализ подразделяется на:**

А) Сплошной, выборочный

Б) Комплексный, тематический
В) Регулярный, эпизодичный

5. **Ликвидность это:**
а) Разница между выручкой и постоянными расходами.
б) Разница между выручкой и переменными расходами.
в) Способность предприятия превращать свои активы в денежные средства.

6. **Баланс считается абсолютно ликвидным, если соблюдается соотношение:**
а) А1≥П1, А2≥П2, А3≥П3, А4≤П4.
б) А1≤П1, А2≥П2, А3≤П3, А4≤П4.
в) А1≤П1, А2≥П2, А3≤П3, А4≥П4.

7. **Какой из видов риска определяет вероятность ценовых изменений?**
а) Риск ликвидности.
б) Кредитный риск.
в) Ценовой риск.

8. **Для определения силы воздействия (эффекта) операционного левериджа (ЭОЛ) применяется следующая модель:**
а) ЭОЛ = (1-Спп)*(ЕР- ПСк)*ПК/ВК .
б) ЭОЛ= Маржинальная прибыль / Прибыль операционной деятельности.
в) ЭОЛ = Темп прироста валовой прибыли/Темп прироста дохода от реализации продукции.

9. **Соотношение прироста суммы валовой прибыли и прироста суммы объема реализации характеризуется показателем:**
а) Эффект операционного левериджа.
б) Уровень финансового левериджа.
в) Уровень операционного левериджа.

10. **Уровень операционного левериджа рассчитывается следующим образом:**
11. а) УОЛ = темп прироста валовой прибыли / темп прироста дохода от реализации продукции.
б) УОЛ = валовая прибыль / доход от реализации продукции.
в) УОЛ = темп прироста валовой прибыли * темп прироста дохода от реализации продукции.

12. **Анализ деловой активности предусматривает:**
а) Определение и анализ показателя финансового левериджа.
б) Определение результативности деятельности предприятия путем применения комплексной оценки эффективности использования производственных и финансовых ресурсов, формирующих оптимальное соотношение темпов роста основных показателей, а также обусловливают промежуточные и конечные результаты деятельности.
в) Определение и анализ платежеспособности партнеров, которую невозможно спрогнозировать.

13. **Метод написания сценария …**
а) Это описание логически последовательного процесса, исходя из конкретной ситуации;
б) Позволяет выработать подавляющую альтернативу для оценки финансового состояния предприятия с учетом действия комплекса различных факторов.
в) Предполагает разговор специалиста с экспертом, результатом которой должно быть принятие решения относительно поставленной перед экспертом задачи.

14. **Прогноз - это:**
а) Это вид предсказания.
б) Оценка будущей деятельности.
в) Эмпирическое или научно обоснованное суждение о возможных состояниях объекта прогнозирования в будущем.

15. **В современных правовых системах преимущественно используется критерий ... :**

а) Финансового левериджа.
б) Неплатежеспособности.
в) Финансовой устойчивости.

ЗАДАНИЕ 2
СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА

Следующая информация относится к вопросам 16 – 18.

На предприятии проведен анализ финансовой устойчивости с использованием форм финансовой отчетности - Баланса и Отчета о финансовых результатах (прилагаются). Укажите, какие данные были получены:

16. Коэффициент обеспеченности материальных запасов собственными оборотными средствами предприятия на конец года равен:

а) 0,36.
б) 0,76.
в) 0,61

17. Тип финансовой устойчивости предприятия:

а) Абсолютная устойчивость финансового состояния.
б) Кризисное финансовое состояние.
в) Нормальная устойчивость финансового состояния

18. Индекс постоянного актива предприятия на конец периода равен:

а) 0,41.
б) 0,16.
в) 0,59

«АНАЛИЗ ЭЛЕКТРОННОГО БИЗНЕСА»
ЗАДАНИЕ 1
Тестирование
Выберите правильный ответ из предложенных вариантов и заполните лист ответа.
В предложенных вариантах только один правильный ответ.

1. Технология электронной обработки информации SaaS (Software as a service) предполагает:

а) предоставление сетевого доступа к облачному программному обеспечению;
б) предоставление облачной инфраструктуры как услуги;
в) оба варианта.

2. Технология электронной обработки информации IaaS (Infrastructure as a Service) предполагает:

а) предоставление сетевого доступа к облачному программному обеспечению;
б) предоставление облачной инфраструктуры как услуги;
в) оба варианта.

3. Целевая функция модели обслуживания облачных вычислений частное облако гибридное облако (Hybrid cloud) заключается в:

а) ориентировано на свободное использование широкой аудиторией пользователей.

такое облако может принадлежать некоммерческим организациям или государственным учреждениям, которые и определяют условия предоставления услуг.

б) ориентировано на решение технических задач по координации обмена информацией между несколькими облачными инфраструктурами;

в) нет правильного ответа

4. Электронный банкинг (e-banking) –это технология:

а) денежные обязательства эмитента перед доверителем в электронном виде;

б) дистанционного банковского обслуживания, при которой доступ к счетам и операциям клиента осуществляется посредством сети интернет;

в) все ответы верны.

5. Электронный вид коммерции B2G (Business-to-Government) – подразумевает:

а) любые платные услуги, оказываемые экономическими субъектами государственным или муниципальным учреждениям с использованием электронного обмена данными;

б) осуществление сделок между экономическими субъектами рынка;

в) осуществление сделок между юридическими и физическими лицами.

6. Электронная коммерция – это:

а) торговая деятельность, имеющая основной целью получение прибыли и основанная на комплексной автоматизации коммерческого цикла за счет использования средств вычислительной техники.

б) любая транзакция, совершенная через компьютерную сеть, в результате которой право собственности или право пользования вещественным товаром или услугой было передано от одного лица к другому.

в) комплексная автоматизация логистических процессов

7. Какие виды деятельности в Интернет признаются преступлениями?

а) кардинг, фишинг, уведомление о выигрыше;

б) нигерийский спам, нарушение авторских прав, интернет аукционы в) все ответы верны/

8. Конверсия воронки продаж это:

а) соотношение количества потенциально возможных сделок к тем, которые реально имели место быть.

б): коэффициент эффективности каждого этапа этого метода, который измеряется в процентах.

в) все ответы верны/

9. Как рассчитать показатель ROI (возврат инвестиций) на каждый вложенный в рекламу рубль:

а) ROI = бюджет на продвижение / среднюю прибыль с заказа * 100%

б) ROI = средняя прибыль с заказа /бюджет на продвижение

в) ROI = полученный доход / вложенные деньги * 100%

10. Показатели KPI электронной коммерции это:

а) ключевые показатели эффективности различных бизнес-процессов;

б) показатели результативности;

в) все ответы верны

11. Показатель эффективности работы интернет магазина, такой как средний чек покупки определяется как соотношение:

а) сумму от продаж за определенный промежуток времени / на количество заказов;

б) количество заказов / на сумму от продаж за определенный промежуток времени;

в) количество оформленных заказов/ на количество оплаченных заказов.

12. Термин Big Data трактуется как:

а) это структурированные и неструктурированные данные огромных объемов и разнообразия, а также методы их обработки, которые позволяют распределять и анализировать информацию

б) объем больших данных которым присущи характеристики, выработанные Meta Group ещё в 2001 году, которые называются «Три V»

в) все ответы верны

13. Показатели KPI электронной коммерции это:

а) ключевые показатели эффективности различных бизнес-процессов;

б) показатели результативности;

в) все ответы верны.

14. Доля активных пользователей интернет магазина определяется как соотношение:

а)Виртуальный клиентопоток / Количество зарегистрированных пользователей;

б) Количество зарегистрированных пользователей/ Виртуальный клиентопоток;

в) Нет правильного ответа.

15. Коэффициент возврата реализованных товаров определяется как соотношение:

а) Возвращённых товаров / Объём реализованных товаров(в стоимостном выражении);

б) Возвращённых товаров / Объём реализованных товаров(в натуральном выражении);

в) Все ответы верны

ЗАДАНИЕ 2
СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА

Следующая информация относится к вопросам 16 – 18.

Имеются следующие данные для оценки денежного потока предприятия в предстоящем квартале. Выручка от продаж – 50 млн. руб.; расходы составят 36 млн. руб., в том числе амортизация – 5,2 млн. руб., налог на прибыль – 20%. Определите:

16. Чистый денежный поток рассчитывается как:

а) сумма чистой прибыли (ЧП) и амортизации (А);

б) разница между чистой прибылью (ЧП) и амортизации (А);

в) разница между чистой прибылью (ЧП) и налогом на прибыль (Нпр).

17. Чистая прибыль равняется:

а) 11,2 млн. руб;

б) 14 млн. руб;

в) 2,8 млн. руб;

18. Чистый денежный поток равняется:

а) 13,2 млн. руб;

б) 16,4 млн. руб;

в) 11,2 млн. руб;

19. Рассчитать показатель конверсии ресурсов сайта на основании данных: сегодня сайт магазина посетили 200 пользователей, было оформлено 5 заказов. (только один вариант правильного ответа)

А) Конверсия ресурса за текущий день составила 2,5%.;

Б) Конверсия ресурса за текущий день составила 40%.;

В) Конверсия ресурса за текущий день составила 4%.

20. Рассчитать процент брошенных корзин сайта электронного магазина при следующих данных 500 пользователей добавили продукт в корзину, но, завершили покупку только 150 из них:

А) процент брошенных корзин составляет 70%;

Б) процент брошенных корзин составляет 30%;

В)) процент брошенных корзин составляет 3,33%;

«СТАНДАРТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ И АУДИТА»
Тестирование
Выберите правильный ответ из предложенных вариантов и заполните лист ответа.
В предложенных вариантах только один правильный ответ.

1. В какой стране впервые создана государственная аудиторская система:

а) Китай;

б) Корея;

в) Великобритания?

2. Форма независимого контроля, которая заключается в общем подтверждении достоверности информации финансовой отчетности субъекта хозяйствования, называется:

а) аудит;
б) ревизия;
в) проверка;
г) мониторинг.

3. Принцип ГФК, предполагающий добросовестное отношение сотрудников органов финансового контроля к своим должностным обязанностям:

а) объективность;
б) независимость;
в) ответственность;
г) координация.

4. Основными принципами Лимской декларации является:

а) собственная ответственность, право на информацию, персональная независимость;
б) институциональная независимость, финансовая независимость, право на проведение мероприятий;
в) правильные ответы а и б.

5. Принцип планирования аудита включает в себя:

а) проведение запланированных аудиторских процедур для получения аудиторского доказательства;
б) подготовку отчета на основании сделанного заключения;
в) оценку аудиторского доказательства и составление заключения; г) оценку риска или анализ проблемы и разработку плана аудита.

6. Выберете правильное в соответствии с ISSAI 100 утверждение:

а) ВОА должен контролировать процедуры в сфере этики и контроля, которые бы предоставили ему сведения относительно того, что ВОА и его персонал соответствуют юридическим и нормативно-законодательным требованиям;
б) каждый ВОА должен устанавливать и поддерживать процедуры в сфере этики и контроля качества на организационном уровне, которые бы предоставили ему разумные гарантии того, что ВОА и его персонал соответствуют профессиональным стандартам и применимым этическим, юридическим и нормативно-законодательным требованиям;
в) ВОА никак не влияют процедуры в сфере этики и контроля качества на организационном уровне, которые бы предоставили ему разумные гарантии того, что ВОА и его персонал соответствуют профессиональным стандартам и применимым этическим, юридическим и нормативно-законодательным требованиям;
г) SSAI 100 вовсе не рассматривает ВОА.

7. Вывод без предостережений составляется в случае, если:

а) финансовая отчетность была подготовлена с постоянным соблюдением приемлемых стандартов бухгалтерского учета и указаний;
б) финансовая отчетность отвечает требованиям действующих законодательных и нормативных актов;
в) все существенно важные вопросы, которые касаются финансовой отчетности, надлежащим образом изложенные;
г) все ответы правильные.

8. Государственный аудитор не может составить вывод в случае, когда:

а) объем аудита ограничен;
б) государственный аудитор считает, что финансовые отчеты являются неполными или ошибочными, или что приемлемые стандарты бухгалтерского учета применялись необоснованно;
в) относительно финансовой отчетности существуют сомнения;
г) все ответы правильные.

9. Отрицательная оценка системы внутреннего контроля предоставляется:

а) если система внутреннего контроля не способна предупреждать (или не имеет возможности

предупреждать) существенные для подконтрольного субъекта нарушения и недостатки, которые негативно влияют на использование активов, формирование статей доходов и расходов и на финансовый результат;

б) когда система внутреннего контроля является недостаточной для предупреждения всех существенных искажений и недостатков в деятельности подконтрольного субъекта;

в) система внутреннего контроля предупреждает, обнаруживает и своевременно (в пределах отчетного периода) устраняет те существенные ошибки в работе персонала, которые могут быть своевременно предупреждены и исправлены как в части использования имущества, так и в части определения отдельных статей доходов и расходов и финансового результата;

г) все ответы не верны.

10. Согласно ISSAI 300, для того, чтобы отчет был убедительным, он должен быть:

а) логически структурирован и представлять ясную взаимосвязь между целью, критериями, результатами, заключениями и рекомендациями аудита.

б) быть достаточно детализированным, чтобы обеспечить понимание предмета, результатов и заключений.

в) а+б.

г) нет правильного ответа.

ЗАДАНИЕ 2
СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА

Государственные аудиторы установили, что за исследуемый период Предприятие Изотоп» предоставляло возвратную беспроцентную суду Корпорации «Атомные подлодки и системы».

Согласно условий договора № 15/01-2016 от 20.01.2016 года, ГП «Изотоп», предоставляет Корпорации «Атомные подлодки и системы» в оперативное управление беспроцентную целевую финансовую помощь в размере 2 000 тыс.руб. При этом, цель предоставления финансовой помощи определена «для ведения Заемщиком коммерческой и хозяйственной деятельности».

Конечным сроком предоставления финансовой помощи указана дата 31.03.2016г. Дополнительным соглашением этот срок продлен до 30.04.2016г. Окончательный расчет по возврату средств осуществлен 13.04.2016г.

Согласно других пяти оформленных с Корпорацией договоров на сумму 2 650 рыс.руб., срок пользования средствами ГП «Изотоп» составил от 28 до 172 дней.

Аудитор пришел к выводу о принятии руководством ГП «Изотоп» неэффективных управленческих решений. Определите возможную сумму дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете ГП «Изотоп», используя данные табл. 1, сделайте выводы:

Таблица 1

Расчет альтернативного варианта получения дохода ГП «Изотоп»

№ договора	Дата подписания	Сумма, руб.	Фактически возвращено, тыс. руб.	Период пользования, днй	Ср. % по депозиту на момент подписания договора
15/21-15	23.04.15	400 000	400 000	40	12
15/01-16	20.01.16	2 000	2 000 000	1 000 000 (62	13

		000		дня) и 1000 000 (21 день)	
15/35-16	27.04.16	300 000	300 000	28	13
15/27-17	26.07.17	200 000	200 000	35	7
15/31-17	20.09.17	1 000 000	1 000 000	750 000 (2 дня) и 250 000 (30 дней)	11
15/37-17	09.10.07	1600 000	750 000	172	13

От Вас, как от государственного аудитора, требуется определите возможную сумму дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете ГП «Изотоп»:

11. Какова возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете по договору 15/21-15?

а. 1200 руб.;
б. 833,33 руб;
в. 5260,27 руб;
г. 52602,74 руб.

12. Какова возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете по договору 15/01-16?

а. 59123,39 руб.;
б. 29561,64 руб;
в. 21580,00 руб;
г. 71232,88 руб.

13. Какова возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете по договору 15/35-16?

а. 2991, 78 руб.;
б. 10920 руб;
в. 299178,08 руб;
г. 139285,71 руб.

14. Какова возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете по договору 15/27-17?

а.816,33 руб.;
б. 1342,46 руб; в. 40000руб;
г. 5714,28 руб.

15. Какова возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете по договору 15/31-17?

а.964,38 руб.;
б. 2484,30 руб;
в. 1254,69 руб;
г. 2578,13 руб.

16. Какова возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете по договору 15/37-17?

а. 566,86 руб.;
б. 56686,05 руб;
в. 2671,23 руб; г.45945,21 руб.

17. Какова общая возможная сумма дополнительного дохода при условии размещения денежных средств на депозитном счете за весь период аудита?

а. 7461,50 руб.;
б. 87585,66 руб;
в. 58816,34 руб;

г. 102648,73 руб.

18. Какова сумма общей неоплаченной дебиторской задолженности ГП «Изотоп»?

а. 5500000, 00руб.;
б. 4650000,00 руб;
в. 850000,00руб.;
г.такой задолженности нет.

3. Рекомендуемая тематика выпускных квалификационных работ (далее - ВКР) по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль

1. Государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики: организация и методика.
2. Контроль и анализ формирования доходов деятельности интернет- магазина: организация и методика.
3. Контроль и анализ формирования финансовых результатов от реализации товаров: организация и методика в условиях цифровизации экономики.
4. Контроль и анализ формирования чистого финансового результата предприятия электронной коммерции: организация и методика.
5. Контроль и анализ формирования расходов деятельности предприятия: организация и методика в условиях цифровизации бизнеса.
6. Контроль формирования расходов деятельности предприятия и оценка их эффективности в условиях цифровизации бизнеса.
7. Расходы на оплату труда персонала предприятий: контроль формирования и анализ эффективности в условиях цифровизации экономики.
8. Контроль показателей рентабельности деятельности предприятия и анализ его финансовой устойчивости в условиях цифровизации бизнеса.
9. Контроль показателей финансового состояния предприятий электронной коммерции и анализ их безубыточности.
10. Контроль показателей финансового состояния предприятий и анализ ликвидности баланса в условиях цифровизации экономики.
11. Расходы на рекламу интернет-магазина: контроль и анализ их эффективности.
12. Расходы на проектирование и продвижение сайта бизнес-структур: контроль и оценка их эффективности.
13. Контроль операций реализации товаров интернет-магазином и анализ оборачиваемости товарных запасов.
14. Контроль операций реализации товаров предприятия и анализ розничного товарооборота в условиях цифровизации бизнеса.
15. Контроль операций реализации товаров интернет-магазином и анализ товарооборота.
16. Контроль операций формирования товарных запасов предприятия и анализ их оптимизации в условиях цифровизации экономики.
17. Контроль операций реализации товаров предприятия и оценка возможности оптимизации.
18. Контроль операций реализации товаров интернет-магазина и анализ «воронки» продаж.
19. Собственный капитал предприятия: контроль формирования и оценка использования в условиях цифровизации бизнеса.
20. Оборотные средства предприятия: контроль формирования и оценка использования в условиях цифровизации экономики.
21. Контроль операций формирования нематериальных активов предприятий электронного бизнеса и анализ эффективности их использования.
22. Контроль операций «он-лайн» расчетов в системе электронной коммерции и оценка их эффективности.
23. Контроль операций формирования показателей стоимости бизнеса в электронной сети и оптимизация его оценочных показателей.
24. Внутренний контроль и анализ операций с основными средствами: организация и методика в условиях цифровизации бизнеса.
25. Внутренний контроль и анализ операций с денежными средствами: организация и методика в условиях цифровизации экономики.
26. Внутренний контроль и анализ операций с запасами: организация и методика в условиях цифровизации бизнеса.

27. Внутренний контроль и анализ дебиторской задолженности: организация и методика в условиях цифровизации экономики.

28. Внутренний контроль и анализ кредиторской задолженности: организация и методика в условиях цифровизации бизнеса.

29. Внутренний контроль и анализ расходов на оплату труда: организация и методика в условиях цифровизации экономики.

30. Формирование аудиторских доказательств в условиях цифровизации информационного пространства: организация и методика.

31. Аналитическая процедура в аудиторской деятельности в условиях цифровизации информационного обеспечения: организация и методика.

32. Выборочные исследования в аудите в условиях цифровизации информационного пространства: организация и методика.

33. Планирование аудита в условиях цифровизации информационного пространства: организация и методика.

34. Формирование аудиторского отчета и других итоговых документов в условиях цифровизации информационного обеспечения: организация и методика.

35. Реализация материалов аудита в условиях цифровизации информационного пространства: организация и методика.

36. Внутренний государственный финансовый контроль в условиях цифровизации экономики: организация и методика.

37. Выявление и оценка рисков существенного искажения в условиях цифровизации информационного пространства: организация и методика.

38. Налоговый контроль в условиях цифровизации экономики: организация и методика.

39. Современные мировые тенденции и модели организации государственного аудита в условиях цифровизации экономики.

40. Расходы бюджета как объект государственного финансового контроля и аналитических исследований в условиях цифровизации информационного пространства.

41. Стратегические ориентиры усовершенствования и повышения эффективности государственного финансового контроля в условиях цифровой экономики.

42. Государственный финансовый контроль за исполнением расходной части бюджета: организация и методика в условиях цифровизации информационного пространства.

43. Организация и методика проведения инспектирования (ревизии) бюджетных учреждений (государственных организаций) с применением информационных технологий.

44. Организация и методика проведения внутреннего контроля в бюджетном учреждении (государственной организации) с применением информационных технологий.

45. Организация и методика проведения аналитических исследований в бюджетном учреждении (государственной организации) с применением информационных технологий.

46. Организация и методика проведения внутреннего аудита в структурных подразделениях министерства (ведомства) с применением информационных технологий.

47. Разработка системы показателей результативности и эффективности деятельности государственных органов в условиях цифровизации информационного пространства (на примере…).

48. Разработка системы показателей результативности и эффективности деятельности бюджетного учреждения в условиях цифровизации информационного пространства (на примере…).

49. Анализ и внутренний контроль процесса финансирования в бюджетных учреждениях: организация и методика в условиях цифровизации информационного пространства.

50. Организация и методика анализа и внутреннего контроля процесса финансирования неприбыльной организации в условиях цифровизации информационного пространства.

51. Организация и методика учета и внутреннего контроля финансово- хозяйственной деятельности в неприбыльных организациях в условиях цифровой экономики.

52. Анализ и контроль доходов и расходов бюджетного учреждения: организация и методика с применением информационных технологий.

53. Организация и методика государственного финансового аудита отдельных хозяйственных операций бюджетного учреждения (государственной организации) в условиях цифровизации информационного пространства.

54. Организация и методика анализа и внутреннего контроля на коммунальном предприятии в условиях цифровизации.

55. Организация и методика анализа и внутреннего контроля расчетов с поставщиками и подрядчиками на предприятии в условиях цифровизации.

4. Методические материалы, определяющие процедуру подготовки и защиты ВКР, общую структуру ВКР

Выполнение ВКР является важным и ответственным этапом учебного процесса, когда обучающиеся закрепляют теоретические и практические знания, полученные за время обучения в Университете, осваивают методы и приобретают умения проведения научных исследований по государственному аудиту. Выполнение ВКР предполагает следующую последовательность действий:

- выбор темы (заявление на имя заведующего кафедрой цифровой аналитики и контроля о закреплении темы);
- приказ о закреплении темы и назначении руководителя, консультанта;
- составление научным руководителем и утверждение заведующим кафедрой задания на ВКР;
- сбор и систематизация библиографических источников по теме ВКР;
- изучение теоретических положений темы ВКР;
- сбор, анализ и обобщение эмпирических данных, исследование деятельности конкретного предприятия, организации или учреждения, связанных с проблематикой ВКР;
- разработка предложений и рекомендаций, формулирование выводов;
- оформление ВКР в соответствии с установленными требованиями;
- представление ВКР на проверку научному руководителю и рецензенту от предприятия, организации, учреждения;
- получение отзыва на ВКР от научного руководителя и внешней рецензии;
- проверка ВКР в системе «ВКР-ВУЗ»;
- представление ВКР на кафедру в установленный срок;
- получение допуска к защите ВКР от заведующего кафедрой цифровой аналитики и контроля;
- формирование доклада и презентационных материалов на защиту ВКР;
- защита ВКР на заседании государственной аттестационной комиссии.

В течение всего процесса выполнения ВКР обучающийся получает индивидуальные консультации от научного руководителя, консультанта и, при необходимости, внешнего рецензента.

Тематика ВКР разрабатывается и ежегодно актуализируется кафедрой цифровой аналитики и контроля, а также с учетом научных интересов обучающихся. Одна и та же тема ВКР не может быть утверждена обучающимся одной группы и имеющим одну базу исследования, за исключением работы над комплексной темой, включающей ряд подтем.

Структура ВКР по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль:

1. титульный лист;
2. задание на выпускную квалификационную работу;
3. реферат;
4. содержание;
5. введение;
6. термины и определения;
7. основная часть;
8. выводы;
9. список использованных источников;
10. приложения.

Защита ВКР происходит публично на открытом заседании государственной аттестационной комиссии (далее – ГАК) в Университете или на предприятии (в учреждении, организации), на материалах которого выполнялась работа, с участием научного руководителя и, по возможности, внешних рецензентов. Рекомендуемая продолжительность доклада обучающегося на защите ВКР - 10-15 минут. После завершения доклада обучающийся отвечает на вопросы, поставленные главой и членами ГАК. После этого Председатель комиссии информирует о наличии документов к ВКР (отзыва научного руководителя, внешней рецензии и др.) и сформулированных в них выводах. Если отмечаются в указанных документах замечания, то обучающийся должен на них ответить. И завершающей стадией процесса защиты является принятие коллегиального решения ГАК по уровню исполнения и защиты ВКР по установленным критериям оценки и присвоения обучающемуся квалификации магистра.

Требования к содержанию, оформлению, процедуре выполнения и защиты ВКР представлены в методических рекомендациях: Выпускная квалификационная работа: тематика, методические рекомендации по выполнению, оформлению и защите для студентов направления подготовки 38.04.01 Экономика (магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль) ОП ВО «магистратура» очной и

заочной форм обучения [коллектив авт.: И.В. Сименко, Л.А.Сухарева, Л.А.Ващенко, М.Э. Шухман, И.Н. Пальцун]; М-во образования и науки Донец. Народ. Респ., Гос. орг. высш. проф. Образования «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского», каф. цифр. ан-ки. и кнт. – Донецк: ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2023. – 75 с.

5. Процедура оценивания уровня сформированности компетенций выпускников в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика

Оценка уровня сформированности компетенций выпускника ГАК по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль при защите ВКР (табл.5.1).

Таблица 5.1 – Оценочный лист для оценки уровня сформированности компетенций выпускника

Фамилия, имя, отчество члена ГАК	Оценка по критерию в баллах										Итоговая оценка в баллах
	Умение ставить цель и выбирать пути ее достижения, обобщать и анализировать информацию	Умение логически верно, аргументировано и ясно строить устную речь	Умение оформлять, представлять и докладывать результаты выполненной работы	Умение сочетать теорию и практику для решения задач по учету, анализу и контролю в государственных и муниципальных учреждениях	Умение применять методы учета, анализа и контроля в государственных и муниципальных учреждениях	Умение выбирать методы исследования, интерпретировать результаты и делать выводы	Умение выполнять элементы научно-исследовательской	Умение использовать стандартные программные средства	Умение выявлять объекты (процессы) для совершенствования направлений развития учета, анализа и контроля в государственных и муниципальных учреждениях	Умение использовать экономический аппарат для решения задач, возникающих в профессиональной деятельности	
1											
2											
3											
4											
Среднее значение оценки по каждому критерию и итоговая оценка выпускника											

Критерии оценки уровня сформированности компетенций (количество и содержание) выпускника формулируются выпускающей кафедрой цифровой аналитики и контроля с учетом требований ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль приведены в таблице 5.2.

Итоговая оценка каждого члена ГАК рассчитывается как сумма баллов по

всем критериям, максимальное значение суммы баллов по всем критериям – 100.

Оценка уровня сформированности компетенций у выпускника рассчитывается как отношение суммы всех итоговых оценок членов ГАК к числу членов ГАК. Среднее значение оценки по каждому критерию рассчитывается как отношение суммы баллов по критерию, выставленных членами ГАК к числу членов ГАК.

Уровни сформированности компетенций выпускника по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, магистерская программа: Цифровая аналитика и контроль:

- высокий уровень – компетенции освоены на «отлично», итоговая оценка выпускника в интервале 90-100 баллов;
- средний уровень – компетенции освоены на «хорошо», итоговая оценка выпускника в интервале 75-89 баллов;
- низкий уровень – компетенции освоены на «удовлетворительно», итоговая оценка выпускника в интервале 60-74 баллов;
- компетенции не освоены (освоены на «неудовлетворительно»), итоговая оценка выпускника – 59 баллов и менее.

ГАК может принимать во внимание при вынесении итоговой оценки внешнюю рецензию и отзыв научного руководителя на ВКР.

Таблица 5.2 – Примерные формулировки критериев оценки уровня сформированности компетенций выпускника

Критерии оценки	Коды компетенций	Шкала оценивания
Умение ставить цель и выбирать пути ее достижения, обобщать и анализировать информацию	УК-1, 2, 6,	0-10
Умение логически верно, аргументировано и ясно строить устную речь	УК-4, 5	0-10
Умение оформлять, представлять и докладывать результаты выполненной работы	УК-3.	0-10
Умение сочетать теорию и практику для решения задач по анализу и контролю в системе управления субъектами хозяйствования	ОПК-3.	0-10
Умение применять методы анализа и контроля в предприятиях и организациях различных организационно-правовых форм	ОПК-1, 4. ПК-1, 5.	0-10
Умение выбирать методы исследования, интерпретировать результаты и делать выводы	ОПК-1. ПК-4.	0-10
Умение выполнять элементы научно-исследовательской работы	ОПК-2.	0-10
Умение использовать стандартные программные средства	ОПК-5.	0-10
Умение выявлять объекты (процессы) для совершенствования направлений развития анализа и контроля в предприятиях и организациях различных организационно-правовых форм	ПК-3.	0-10
Умение использовать экономический аппарат для решения задач, возникающих в профессиональной деятельности	ПК-2.	0-10