


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И. Т. ТРУБИЛИНА»**

УЧЕТНО – ФИНАНСОВЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Декан учетно-финансового
факультета, профессор
_____ С.В. Бондаренко
4 мая 2022 г.



Рабочая программа дисциплины

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АУДИТЕ

Направление подготовки
38.04.01 Экономика

Направленность
Анализ и аудит бизнеса

Уровень высшего образования
магистратура

Форма обучения
очная, заочная

Краснодар
2022

Рабочая программа дисциплины «Информационные технологии в аудите» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 11 августа 2020 г. № 939.

Автор:

канд. экон. наук, доцент



С. А. Кучеренко

Рабочая программа обсуждена и рекомендована к утверждению решением кафедры аудита от 31 мая 2021, протокол № 10.

Заведующий кафедрой

доктор экон. наук, профессор



М. Ф. Сафонова

Рабочая программа одобрена на заседании методической комиссии учетно-финансового факультета от 21.04.2022, протокол № 9.

Председатель

методической комиссии

канд. экон. наук, доцент



И. Н. Хромова

Руководитель

основной профессиональной
образовательной программы

канд. экон. наук, доцент



Е. В. Сидорчукова

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Информационные технологии в аудите» является формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков автоматизации аудиторских процедур, выработка у обучающихся навыков эффективного использования компьютерных технологий в решении конкретных практических задач, формирование способностей организовывать выполнение аудиторского задания, обеспечивающего уверенность, оказание сопутствующих аудиту услуг.

Задачи дисциплины:

- изучение планирования аудиторского задания, порядка установления уровней существенности, оценки рисков существенного искажения, связанных с выполнением аудиторского задания в условиях использования компьютерных технологий;

- формирование знаний относительно определения объема документации и аудиторских доказательств по аудиторскому заданию в условиях использования компьютерных технологий;

- формирование умений и навыков работы с автоматизированными системами обработки экономической информации в части формирования выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением.

2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

ПК-3 - способен организовывать выполнение аудиторского задания, обеспечивающего уверенность, оказание сопутствующих аудиту услуг.

ПК-5 - способен разрабатывать методологическую базу, методики и регламенты службы внутреннего аудита.

В результате изучения дисциплины «Информационные технологии в аудите» обучающийся готовится к освоению трудовых функций:

Профессиональный стандарт «Внутренний аудитор»,

Трудовая функция «Руководство проведением внутренней аудиторской проверки и (или) выполнением консультационного проекта».

Профессиональный стандарт «Аудитор»,

Трудовая функция «Руководство выполнением аудиторского задания и оказанием прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью».

Профессиональный стандарт «Внутренний аудитор»,

Трудовая функция «Разработка методологической базы, методик и регламентов для службы внутреннего аудита».

3 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

«Информационные технологии в аудите» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений, ОПОП ВО подготовки обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, направленность «Анализ и аудит бизнеса».

4 Объем дисциплины (108 часов, 3 зачетные единицы)

Виды учебной работы	Объем, часов	
	Очная форма	Заочная форма
Контактная работа	15	13
в том числе:		
– аудиторная по видам учебных занятий	14	12
– лекции	2	4
– лабораторные занятия	12	8
– внеаудиторная	1	1
– зачет	1	1
Самостоятельная работа	93	95
Итого по дисциплине	108	108

5 Содержание дисциплины

По итогам изучаемой дисциплины обучающиеся сдают зачет.

В очной и заочной формах обучения дисциплина изучается на 2 курсе в 4 семестре.

Содержание и структура дисциплины по очной форме обучения

№ п/п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)		
				Лекции	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)		
				Лекции	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	Планирование аудита с использованием информационных технологий 1. Предварительная настройка программы. 2. Работа с проектом. 3. Формирование состава группы. 4. Формирование предварительного плана аудита.	ПК-3 ПК-5	4	1	2	16
2	Использование информационных технологий при осуществлении аналитических процедур 1. Загрузка в IT Audit: Enterprise (заполнение) необходимых форм отчетности по аудируемой организации. 2. Расчет уровня существенности. 3. Осуществление анализа аудируемого лица.	ПК-3 ПК-5	4	-	2	16
3	Информационные технологии при работе с массивами данных бухгалтерского учета аудируемого лица 1. Загрузка данных бухгалтерского учета в программный модуль аудитора. 2. Формирование групп однотипных операций. 3. Формирование и корректировка текущего плана аудита на основании групп однотипных операций.	ПК-3 ПК-5	4	-	2	16
4	Осуществление выборочных процедур аудита с использованием информационных технологий 1. Формирование аудиторской выборки в условиях компьютерной обработки данных. 2. Фиксирование и описание выявленных нарушений с использованием средств автоматизации. 3. Проведение экстраполяции результатов выборочного исследования с использованием средств автоматизации. 4. Документирование результатов проверки с использованием выборочного исследования.	ПК-3 ПК-5	4	-	2	15
5	Использование информационных технологий при обобщении результатов аудиторской проверки. 1. Группировка выявленных нарушений и формирование отчетов по нарушениям с использованием средств автоматизации. 2. Формирование отчета аудитора и аудиторского заключения в автоматизированной среде.	ПК-3 ПК-5	4	-	2	14
6	Использование в работе аудитора электронных таблиц MS Excel 1. Использование программных продуктов MicrosoftOffice в аудиторской деятельности. 2. Инструменты MS Excel для работы с массивами данных аудитора.	ПК-3 ПК-5	4	1	2	16

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)		
				Лекции	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
	3. Использование в аудиторской деятельности сводных таблиц MS Excel. 4. Использование в аудиторской деятельности функции «ВПР» MS Excel.					
Итого				2	12	93

Содержание и структура дисциплины по заочной форме обучения

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)		
				Лекции	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1	Планирование аудита с использованием информационных технологий 1. Предварительная настройка программы. 2. Работа с проектом. 3. Формирование состава группы. 4. Формирование предварительного плана аудита.	ПК-3 ПК-5	4	1	1	17
2	Использование информационных технологий при осуществлении аналитических процедур 1. Загрузка в IT Audit: Enterprise (заполнение) необходимых форм отчетности по аудируемой организации. 2. Расчет уровня существенности. 3. Осуществление анализа аудируемого лица.	ПК-3 ПК-5	4	1	1	16
3	Информационные технологии при работе с массивами данных бухгалтерского учета аудируемого лица 1. Загрузка данных бухгалтерского учета в программный модуль аудитора. 2. Формирование групп однотипных операций. 3. Формирование и корректировка текущего плана аудита на основании групп однотипных операций.	ПК-3 ПК-5	4	1	1	16
4	Осуществление выборочных процедур аудита с использованием информационных технологий 1. Формирование аудиторской выборки в условиях компьютерной обработки данных. 2. Фиксирование и описание выявленных нарушений с использованием средств автоматизации. 3. Проведение экстраполяции результатов выборочного исследования с использованием средств автоматизации.	ПК-3 ПК-5	4	-	2	15

№ п/ п	Тема. Основные вопросы	Формируемые компетенции	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)		
				Лекции	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
	4. Документирование результатов проверки с использованием выборочного исследования.					
5	Использование информационных технологий при обобщении результатов аудиторской проверки. 1. Группировка выявленных нарушений и формирование отчетов по нарушениям с использованием средств автоматизации. 2. Формирование отчета аудитора и аудиторского заключения в автоматизированной среде.	ПК-3 ПК-5	4	-	1	15
6	Использование в работе аудитора электронных таблиц MS Excel 1. Использование программных продуктов MicrosoftOffice в аудиторской деятельности. 2. Инструменты MS Excel для работы с массивами данных аудитора. 3. Использование в аудиторской деятельности сводных таблиц MS Excel. 4. Использование в аудиторской деятельности функции «ВПР» MS Excel.	ПК-3 ПК-5	4	1	2	16
Итого			4	4	95	

6 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Учебная литература и методические указания (для самостоятельной работы)

1. Информационные технологии в аудите : методические указания для контактной и самостоятельной работы обучающихся / сост. С. А. Кучеренко, С. А. Макаренко– Краснодар : КубГАУ, 2022. – 77 с.

2. Информационные технологии в аудите : методические указания по выполнению контрольной работы / сост. С. А. Кучеренко – Краснодар : КубГАУ, 2022. – 16 с.

7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

7.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП ВО

Номер семестра*	Этапы формирования и проверки уровня сформированности компетенций по дисциплинам, практикам в процессе освоения ОПОП ВО
ПК-3 - способен организовывать выполнение аудиторского задания, обеспечивающего уверенность, оказание сопутствующих аудиту услуг	
1	Системы внутреннего контроля и аудита
1	Налоговый консалтинг
2	Анализ состояния бухгалтерского и налогового учета
3	Аудит бизнеса
3	Финансовый консалтинг
4	Аудит бизнеса
4	<i>Информационные технологии в аудите</i>
4	Манипулирование финансовой отчетностью: выявление и предупреждение
4	Бухгалтерская экспертиза (продвинутый уровень)
4	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности
4	Производственная практика: преддипломная практика
4	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5 - способен разрабатывать методологическую базу, методики и регламенты службы внутреннего аудита	
1	Системы внутреннего контроля и аудита
1	Налоговый консалтинг
2	Анализ состояния бухгалтерского и налогового учета
3	Аудит бизнеса
3	Финансовый консалтинг
4	Аудит бизнеса
4	<i>Информационные технологии в аудите</i>
4	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности
4	Производственная практика: преддипломная практика
4	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

*Номер семестра соответствует этапу формирования компетенции

7.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые результаты освоения компетенции (индикаторы достижения компетенции)	Уровень освоения				Оценочное средство
	«неудовлетворительно» минимальный не достигнут	«удовлетворительно» минимальный (пороговый)	«хорошо» средний	«отлично» высокий	

ПК-3– способен организовывать выполнение аудиторского задания, обеспечивающего уверенность, оказание сопутствующих аудиту услуг					
<p>ПК-3.1 Разрабатывает стратегию, план аудиторского задания, оценивает риски существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности минимальных требований, имели место грубые ошибки. При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности имели место грубые ошибки. Не продемонстрированы базовые навыки по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности</p>	<p>Уровень знаний по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанных с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности минимальных требований, имели место грубые ошибки. При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности имели место грубые ошибки. Не продемонстрированы базовые навыки по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности</p>	<p>Минимально допустимый уровень знаний по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанных с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности, решены типовые задачи. Продемонстрированы основные умения по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности решены типовые задачи. Имеется минимальный набор навыков по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности, для решения стандартных задач с некоторыми недочетами.</p>	<p>Уровень знаний по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанных с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности сформирован в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок. Продемонстрированы все основные умения по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Продемонстрированы базовые навыки по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности</p>	<p>Уровень знаний по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности сформирован в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок. Продемонстрированы все основные умения по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами. Продемонстрированы навыки по разработке стратегии, плана аудиторского задания, оценке рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности, связанные с выполнением аудиторского задания, управляет этими рисками, устанавливает уровни существенности, обеспечивая качество выполнения аудиторского задания.</p>	<p>Устный опрос (<i>знания</i>)</p> <p>Реферат (<i>знания, умения</i>)</p> <p>Кейс-задание (<i>умения, навыки</i>)</p> <p>Рубежная контрольная работа (для заочной формы обучения) (<i>знания, умения, навыки</i>)</p> <p>Тест (<i>знания, умения, навыки</i>)</p> <p>Вопросы и задания для проведения зачета (<i>знания, умения, навыки</i>)</p>
<p>ПК-3.2 Определяет объем и</p>	<p>Уровень знаний по определению объема и оценке</p>	<p>Минимально допустимый уровень знаний определе-</p>	<p>Уровень знаний по определению объема и оценке надеж-</p>	<p>Уровень знаний по определению объема и оценке</p>	<p>Устный опрос (<i>знания</i>)</p>

<p>производит оценку надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию</p>	<p>надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию, имели место грубые ошибки. При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию имели место грубые ошибки. Не продемонстрированы базовые навыки по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию</p>	<p>нию объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию, решены типовые задачи. Продемонстрированы основные умения по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию решены типовые задачи. Имеется минимальный набор навыков по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию</p>	<p>ности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию сформирован в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок. Продемонстрированы все основные умения по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Продемонстрированы базовые навыки по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию</p>	<p>надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию сформирован в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок. Продемонстрированы все основные умения по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами. Продемонстрированы навыки по определению объема и оценке надежности аудиторских доказательств по аудиторскому заданию</p>	<p>Реферат (знания, умения) Кейс-задание (умения, навыки) Рубежная контрольная работа (для заочной формы обучения) (знания, умения, навыки) Тест (знания, умения, навыки) Вопросы и задания для проведения зачета (знания, умения, навыки)</p>
<p>ПК-3.3 Формирует выводы и итоговые документы по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением</p>	<p>Уровень знаний по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением, имели место грубые ошибки. При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением имели место грубые ошибки. Не продемонстрированы базовые навыки по формированию выводов и итоговых документов по</p>	<p>Минимально допустимый уровень знаний по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением, решены типовые задачи. Продемонстрированы основные умения по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением. Имеется минимальный набор навыков по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных</p>	<p>Уровень знаний по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением сформирован в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок. Продемонстрированы все основные умения по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Продемонстрированы базовые навыки по форми-</p>	<p>Уровень знаний по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением сформирован в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок. Продемонстрированы все основные умения по формированию выводов и итоговых документов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами. Продемонстрированы навыки по формированию выводов и итоговых документов по результатам</p>	<p>Устный опрос (знания) Реферат (знания, умения) Кейс-задание (умения, навыки) Рубежная контрольная работа (для заочной формы обучения) (знания, умения, навыки) Тест (знания, умения, навыки) Вопросы и задания для проведения зачета (знания, умения, навыки)</p>

	результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением	требований к контролю и надзору за их выполнением	тов по результатам выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением	выполнения аудиторского задания с учетом системных требований к контролю и надзору за их выполнением	
ПК-5 - способен разрабатывать методологическую базу, методики и регламенты службы внутреннего аудита					
ПК-5.3 Анализирует и оценивает информацию, выявляет причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля	Уровень знаний по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, имели место грубые ошибки. При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, решены типовые задачи, имели место грубые ошибки. Не продемонстрированы базовые навыки по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля	Минимально допустимый уровень знаний по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, решены типовые задачи. Продемонстрированы основные умения по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, решены типовые задачи. Имеется минимальный набор навыков по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля	Уровень знаний по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, решены типовые задачи, допущено несколько негрубых ошибок. Продемонстрированы все основные умения по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Продемонстрированы базовые навыки по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля.	Уровень знаний по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами. Продемонстрированы навыки по анализу и оценке информации, выявлению причинно-следственные связи, делает объективные выводы и расставляет приоритеты для совершенствования системы учета и внутреннего контроля	Устный опрос (<i>знания</i>) Реферат (<i>знания, умения</i>) Кейс-задание (<i>умения, навыки</i>) Рубежная контрольная работа (для заочной формы обучения) (<i>знания, умения, навыки</i>) Тест (<i>знания, умения, навыки</i>) Вопросы и задания для проведения зачета (<i>знания, умения, навыки</i>)

7.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП ВО

Текущий контроль

Вопросы для устного опроса

1. Перечислите автоматизированные информационные технологии, применяемые в аудиторской деятельности.
2. Обозначьте место компьютерных технологий в аудите в современных условиях.
3. Какие виды технологий используются на различных этапах деятельности аудитора?
4. Назовите основные этапы развития российских СПС, перечислите их основные возможности.
5. Назовите основные возможности справочно-правовой системы «Гарант», каковы особенности ее использования?
6. Назовите основные возможности информационно-правовой системы серии «Референт», каковы особенности ее использования?
7. Классифицируйте группы программного обеспечения, используемого в аудиторской деятельности?
8. Назовите программное обеспечение, относимое к группе справочно-правовых систем, используемых в аудиторской деятельности.
9. Назовите программное обеспечение, относимое к группе программного обеспечения финансового анализа, используемого в аудиторской деятельности.
10. Охарактеризуйте направления использования в аудиторской деятельности бухгалтерского программного обеспечения.

Тесты

Примеры тестовых заданий:

1. На что ссылается ячейка в документе Microsoft Excel, если она содержит следующее значение [Отчет.xlsx]Квартал!A10:
 - а) на ячейку «A10» на листе «Квартал» в книге, имеющей название «Отчет»
 - б) данное значение ячейки является ошибочным и не может существовать
 - в) на файл «Квартал», в котором в ячейке «A10» указано значение «Отчет.xlsx»
 - г) на первые десять ячеек в столбце «A», в которых содержится слово «Квартал»
2. Среди продуктов автоматизации офисной деятельности для создания, просмотра и редактирования текстовых документов, с локальным применением простейших форм таблично-матричных алгоритмов используется:
 - а) «MS Word»

- б) «MS Excel»
- в) «MS Power Point»
- г) «MS OneNote»

3. Документирование выявленных в ходе проверки нарушений с использованием информационной системы «IT Аудит: Предприятие» осуществляется в следующей последовательности.

- отбор сформированных по результатам выборки данных бухгалтерского учета (выделение необходимых записей комбинацией клавиш на клавиатуре)
- выбор пункта «Добавить нарушение» меню «Результаты проверки»
- выбор типового или создание нового нарушения в мастере «Добавление нарушений»
- фиксация информации о нарушении (вид ошибки «системная/аномальная», сумму ошибки, информацию об исправлении «исправлено/не исправлено»)
- внесение дополнительной информации описательного характера в карточку нарушения

4. Укажите соответствие между содержанием ошибки и ее отображением в ячейке MS Excel,

1. Данные не умещаются в ячейке	1. #####
2. Данные не определены, нарушена последовательность ввода аргументов данных	2. #Н/Д
3. Адрес столбца или строки неверен	3. #ССЫЛКА!
4. Недопустимая попытка деления на ноль	4. #ДЕЛ/0!
	5. #ЧИСЛО!

5. В диапазоне A1:A4 Листа программы MS Excel по порядку введены значения 1, 2, 3, 4. Какой результат получится в ячейке B1, если в ней указать формулу «=МАКС(A1:A4)»

Ответ: 4

6. Какова основная цель дисциплины «Информационные технологии в аудите»?

- а) Рассмотреть особенности электронной обработки данных при проведении аудита
- б) Рассмотреть особенности электронной обработки данных при проведении аудита и выполнении сопутствующих аудиту услуг
- в) Научить студентов использовать современные информационные технологии при проведении аудита и выполнении сопутствующих аудиту услуг

7. Выберите подходящее определение: «Компьютерный аудит - это

- а) когда у клиента (экономического субъекта) имеются компьютеры, которые используются для ведения бухгалтерского учета и составления отчетности;
- б) когда компьютеры имеются в аудиторской фирме.
- в) когда компьютеры применяются аудиторами для проведения проверки.

8. Какие факторы повышают аудиторский риск при компьютерной обработке данных у клиента?

- а) Децентрализация системы КОД;
- б) Отсутствие системы внутреннего контроля;
- в) Отсутствие мер по ограничению несанкционированного доступа к системе КОД.
- г) Наличие у аудитора средств тестирования программных средств клиента.

9. Какие факторы снижают аудиторский риск при использовании клиентом системы КОД ?

- а) Наличие лицензии на используемые клиентом программные средства
- б) Наличие у аудитора средств тестирования программных средств клиента
- в) Наличие единого плана развития системы КОД клиента
- г) Централизованная информационная политика, определяемая руководством экономического объекта
- д) Применение разнообразных программных средств у клиента для решения учетных задач

10. Какие процедуры с использованием компьютеров применяются при аудите?

- а) Тестирование операций и остатков по счетам
- б) Тестирование базы данных экономического субъекта
- в) Тестирование программного обеспечения
- г) Тестирование компьютеров
- д) Проверка арифметических расчетов
- е) Тестирование процедур печати
- ж) Применение аналитических процедур
- з) Составление альтернативного баланса
- и) Тестирование бухгалтерского персонала экономического субъекта

11. Какие факторы являются предпосылками автоматизации аудиторской деятельности

- а) Высокий уровень развития вычислительной техники и средств телекоммуникации.
- б) Федеральный закон об аудиторской деятельности
- в) Стандартизация аудиторской деятельности

- г) Ведение бухгалтерского учета вручную
- д) Автоматизация бухгалтерского учета
- е) Развитие информационно-справочных систем

12. Можно ли использовать компьютеры при аудиторской проверке субъектов малого предпринимательства?

- а) Да, можно;
- б) Нет, нельзя;
- в) Иногда это допускается.

13. Что относится к основным обеспечивающим компонентам системы автоматизированной обработки информации.

- а) Техническое
- б) Технологическое
- в) Финансовое
- г) Энергетическое
- д) Эргономическое
- е) Математическое
- ж) Психологическое
- з) Информационное
- и) Программное

14. Что включает функциональная структура системы автоматизации аудиторской деятельности?

- а) Перечень вопросов, решаемых системой
- б) Система взаимосвязанных задач, решаемых системой
- в) Декомпозиция целей системы в систему функций и задач, решаемых системой

15. Что представляет собой информационное обеспечение автоматизированной системы аудиторской деятельности?

- а) Первичные бухгалтерские документы, регистры бухгалтерского учета
- б) Нормативная документация по оперативному планированию
- в) База данных системы автоматизированного бухгалтерского учета
- г) База данных системы автоматизации аудиторской деятельности
- д) Существующие информационно-справочные системы

Темы рефератов

1. Международный опыт создания специализированных компьютерных программ в области аудита
2. Использование выборочных методов контроля с применением средств автоматизации
3. Использование информационных технологий при аудите филиалов банка

4. Использование информационных технологий при аудите расчетов с персоналом по предоставленным займам и прочим операциям
5. Использование информационных технологий при аудите расходов на продажу
6. Использование информационных технологий при аудите учетной политики
7. Использование информационных технологий при аудите финансовых вложений
8. Использование информационных технологий при аудите операций с нематериальными активами
9. Использование информационных технологий при аудите расчетов с покупателями и заказчиками
10. Использование информационных технологий при аудите расчетов по кредитам и займам

Задачи

Задача 1

Используя информационно-правовую базы ГАРАНТ, выполните следующие действия:

1. Откройте Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ. Где был опубликован данный документ? _____
2. Поставьте документ на контроль.
3. Изучите документ в актуальной редакции. В какой срок должен быть уплачен административный штраф? _____
4. Установите закладку с названием Срок уплаты штрафа на соответствующий абзац.
5. Постройте список документов, которые ссылаются на статью 1.1. Укажите количество документов: _____ Сколько среди них актов органов власти? _____
6. Сохраните последний список в папку КоАП, созданную в папке Мои документы системы ГАРАНТ.
7. Экспортируйте в MS Word главу 2, сохраните текстовый файл на жестком диске вашего компьютера.
8. Найдите редакцию данного документа, которая действовала 24.06.2003 г. Каков период действия этой редакции? _____ Сколько редакций данного документа существует? _____
9. Вернитесь в актуальную редакцию. Создайте собственный комментарий к статье 12.1
10. Найдите в словаре толкование термина «презумпция невиновности» (встречается в статье 1.5). Выпишите перевод термина «презумпция невиновности» на английский язык:

Задача 2

Используя информационно-правовую базу КонсультантПлюс, выполните следующие задания на поиск и систематизацию информации:

1. Сохраните в одну папку все документы, изданные до 01.07.2019, в тексте которых содержится словосочетание «цифровая экономика», а в другую папку — документы, в тексте которых содержится словосочетание «цифровые технологии». Укажите количество документов, полученных при пересечении указанных папок. Ответ: _____

2. Сохраните в одну папку все документы, изданные до 01.01.2019, в названии которых содержатся слова «социальный вычет на лечение», а в другую папку — документы, в названии которых содержатся слова «социальный вычет на лекарства». Укажите количество документов, полученных при объединении указанных папок. Ответ: _____

3. Сохраните в папку «МСФО» все документы, в названии которых говорится об МСФО (международные стандарты финансовой отчетности) из информационного банка «Российское законодательство (Версия Проф)».

Опишите пошагово порядок действий.

Задача 3

На основании выгрузки данных бухгалтерского учета транспортно-логистической организации в программе «ИТ-Аудит: Предприятие» самостоятельно сформируйте аудиторскую выборку по операции (группе однотипных операций) Дебет 62 Кредит 90 Признание выручки от выполнения работ (услуг). На следующих условиях:

- статистическая выборка проводится количественным методом;
- уровень допустимой ошибки (уровень существенности) – 4 %;
- уровень ожидаемой ошибки (уровень риска) – 3 %;
- доверительная вероятность выборочного исследования – 90 %;

Задача 4

На основании выгруженных из 1С данных бухгалтерского учета транспортно-логистической организации, приведенных на листе «*Стандартные вычеты на детей*», книги «Практическое занятие Excel», используя инструмент «Сводные таблицы», заполните рабочий документ аудитора *Стандартные вычеты за проверяемый период по подразделениям*. Оформите рабочий документ на новом листе *Вычеты*.

Кейс-задания

Кейс-задание 1

Гражданин П. за хорошее обслуживание и помощь в выборе блюд перечислил на карту официанта чаевые. Используя любую справочно-правовую систему, найдите разъяснения Минфина России по вопросу: облагаются ли чаевые налогом на доходы физических лиц (НДФЛ). Используя любую справочно-правовую систему, выясните, обязан ли работодатель один раз в год оплатить работнику проезд к месту учебы. Ответ нормативно аргументируйте.

Кейс-задание 2

Налоговые органы предъявили организации требование об уплате налога, но не указали нормы, которые устанавливают эту обязанность налогоплательщика. Используя любую справочно-правовую систему, выясните, может ли это быть основанием для отмены указанного требования? Ответ нормативно аргументируйте.

Кейс-задание 3

На основании выгрузки данных бухгалтерского учета транспортно-логистической организации в программе «ИТ-Аудит:Предприятие» установите критерии осуществления статистической выборки по группе однотипных операций Дебет счета 62 Кредит счета 90 за проверяемый период. Осуществите экстраполяцию данных выборочного исследования на генеральную совокупность и, используя полученные количественные критерии, примите решение о достаточности или увеличении объема проверяемой совокупности документов если

- общий уровень существенности составил 7 млн. руб.
- уровень существенности в отношении аудиторских процедур составил – 5 млн. руб.
- уровень явно незначительных искажений – 700 тыс. руб.
- в ходе проверки выяснено, что первые по счету два документа в полученной выборке отражены в учете ошибочно.

Ответ аргументируйте полученными в ходе выполнения процедур аудиторскими доказательствами.

Кейс-задание 4

На основании арифметических данных рабочих документов «Удержанный НДС/Л за проверяемый период по подразделениям» и «НДС/Л к удержанию по данным аудитора», сформированных в MSExcel заполните рабочий документ аудитора «Отклонение» на листе НДС/Л. Оформите таблицу отклонений, данные которой будут рассчитаны как разница между данными вышеуказанных документов. На основании данных, аудиторского документа «Отклонение» обоснуйте решение о том, в каком месяце и по какому конкретному подразделению сельскохозяйственной организации необходимо осуществить дополнительные аудиторские процедуры по дальнейшему выявлению ошибок в учете.

Рубежная контрольная работа (для заочной формы обучения)

Перечень вопросов для выполнения теоретической части контрольной работы:

1. Цель и задачи автоматизированной информационной системы аудиторской деятельности;
2. Технологии автоматизации в аудиторской деятельности;
3. Обеспечение деятельности аудитора информационными технологиями;

4. Автоматизация рабочего процесса аудитора и ее актуальность.
5. Функциональная реструктуризация аудита в связи с автоматизацией бухгалтерского учета и аудиторской деятельности;
6. Информационное обеспечение аудиторской деятельности в условиях автоматизированной обработки учетных данных;
7. Предварительная настройка программы IT-Аудит: Enterprise;
8. Предварительная настройка программы ЭкспрессАудитПРОФ;
9. Предварительная настройка программы AuditXP;
10. Работа с проектом в IT-Аудит: Enterprise;
11. Работа с проектом в ЭкспрессАудитПРОФ;
12. Работа с проектом в AuditXP;
13. Формирование состава группы в IT-Аудит: Enterprise;
14. Формирование состава группы в ЭкспрессАудитПРОФ;
15. Формирование состава группы в AuditXP;
16. Формирование предварительного плана аудита в IT-Аудит: Enterprise;
17. Формирование предварительного плана аудита в ЭкспрессАудит-ПРОФ;
18. Формирование предварительного плана аудита в AuditXP;
19. Загрузка (заполнение) необходимых форм отчетности по аудируемой организации в программный модуль IT-Аудит: Enterprise;
20. Загрузка (заполнение) необходимых форм отчетности по аудируемой организации в программный модуль ЭкспрессАудитПРОФ;
21. Загрузка (заполнение) необходимых форм отчетности по аудируемой организации в программный модуль AuditXP;
22. Расчет уровня существенности в IT-Аудит: Enterprise;
23. Расчет уровня существенности в ЭкспрессАудитПРОФ;
24. Расчет уровня существенности в AuditXP;
25. Осуществление анализа аудируемого лица в IT-Аудит: Enterprise;
26. Осуществление анализа аудируемого лица в ЭкспрессАудитПРОФ;
27. Осуществление анализа аудируемого лица в AuditXP;
28. Загрузка данных бухгалтерского учета в программный модуль аудитора в IT-Аудит: Enterprise;
29. Загрузка данных бухгалтерского учета в программный модуль аудитора в ЭкспрессАудитПРОФ;
30. Загрузка данных бухгалтерского учета в программный модуль аудитора в AuditXP;
31. Формирование групп однотипных операций. Формирование и корректировка текущего плана аудита на основании групп однотипных операций в IT-Аудит: Enterprise;
32. Формирование групп однотипных операций. Формирование и корректировка текущего плана аудита на основании групп однотипных операций ЭкспрессАудитПРОФ;
33. Формирование групп однотипных операций. Формирование и корректировка текущего плана аудита на основании групп однотипных операций в AuditXP;

34. Формирование аудиторской выборки в IT-Аудит: Enterprise;
35. Формирование аудиторской выборки в ЭкспрессАудитПРОФ;
36. Формирование аудиторской выборки в AuditXP;
37. Фиксирование и описание выявленных нарушений в IT-Аудит: Enterprise;
38. Фиксирование и описание выявленных нарушений в ЭкспрессАудит-ПРОФ;
39. Фиксирование и описание выявленных нарушений в AuditXP;
40. Проведение экстраполяции результатов выборочного исследования в IT-Аудит: Enterprise;
41. Проведение экстраполяции результатов выборочного исследования в ЭкспрессАудитПРОФ;
42. Проведение экстраполяции результатов выборочного исследования в AuditXP;
43. Документирование результатов проверки с использованием выборочного исследования в IT-Аудит: Enterprise;
44. Документирование результатов проверки с использованием выборочного исследования в ЭкспрессАудитПРОФ;
45. Документирование результатов проверки с использованием выборочного исследования AuditXP;
46. Группировка выявленных нарушений и формирование отчетов по нарушениям в IT-Аудит: Enterprise;
47. Группировка выявленных нарушений и формирование отчетов по нарушениям в ЭкспрессАудитПРОФ;
48. Группировка выявленных нарушений и формирование отчетов по нарушениям в AuditXP;
49. Формирование отчета аудитора и аудиторского заключения в автоматизированной среде IT-Аудит: Enterprise;
50. Формирование отчета аудитора и аудиторского заключения в автоматизированной среде ЭкспрессАудитПРОФ;
51. Формирование отчета аудитора и аудиторского заключения в автоматизированной среде AuditXP;
52. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов IT-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите денежных средств;
53. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов IT-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите расчетов с персоналом по оплате труда;
54. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов IT-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите расчетных операций по кредитам и займам;
55. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов IT-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите расчетных операций с поставщиками и подрядчикам;

56. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов ИТ-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите расчетных операций с покупателями и заказчиками;

57. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов ИТ-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите расчетных операций с бюджетом и внебюджетными фондами;

58. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов ИТ-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите материально-производственных запасов;

59. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов ИТ-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите основных средств;

60. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов ИТ-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при осуществлении внутреннего аудита экономического субъекта;

61. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием программных продуктов ИТ-Аудит: Enterprise, ЭкспрессАудитПРОФ и AuditXP при аудите инвестиционных вложений, инвестиционном аудите;

62. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств - Microsoft Office 2016 (Word, Excel, Access и др.);

63. Основные функции и методы Microsoft Excel для работы с большими массивами данных;

64. Формирование сводных таблиц MS Excel в целях выполнения аудиторского задания;

65. Использование функции ВПР MS Excel в целях выполнения аудиторского задания;

66. Использование функции СуммЕсли и СуммЕслиМН MS Excel в целях выполнения аудиторского задания;

67. Использование функционала MS Project в целях выполнения аудиторского задания

Комплект контрольных заданий по вариантам приведен в методических указаниях : Информационные технологии в аудите : методические указания по выполнению контрольной работы / сост. С. А. Кучеренко–Краснодар : КубГАУ, 2022. – 16 с.

Вопросы и задания для проведения промежуточного контроля (зачета)

Компетенция: способность организовывать выполнение аудиторского задания, обеспечивающего уверенность, оказание сопутствующих аудиту услуг (ПК-3)

Вопросы для проведения зачета

1. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите денежных средств;
2. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите расчетов с персоналом по оплате труда;
3. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите расчетных операций по кредитам и займам;
4. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите расчетных операций с поставщиками и подрядчиками;
5. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите расчетных операций с покупателями и заказчиками;
6. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите расчетных операций с бюджетом и внебюджетными фондами;
7. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите материально-производственных запасов;
8. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите основных средств;
9. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при осуществлении внутреннего аудита экономического субъекта;
10. Взаимодействие с аудируемым лицом с использованием информационных технологий при аудите инвестиционных вложений, инвестиционном аудите;
11. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств - MicrosoftOffice 2016 (Word, Excel, Access и др.);
12. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств бухгалтерской компьютерной программы 1С:Бухгалтерия 8;
13. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств бухгалтерской компьютерной программы БЭСТ;
14. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств бухгалтерской компьютерной программы Инфо-бухгалтер;
15. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей бухгалтерской компьютерной программы Парус;
16. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей бухгалтерской компьютерной программы Турбобухгалтер;

17. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств по финансовому анализу: Экспресс-аналитик;
18. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств по финансовому анализу: Финансовый анализ: Проф + Оценка бизнеса
19. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств по финансовому анализу: Мастер MRP II;
20. Организация взаимодействия с аудируемым лицом с использованием технических особенностей программных средств по финансовому анализу: «ФИН-ПРОГНОЗ» и «ПРБ-Анализ»;
21. Цель и задачи автоматизированной информационной системы аудиторской деятельности;
22. Технологии автоматизации в аудиторской деятельности;
23. Обеспечение деятельности аудитора программным обеспечением;
24. Автоматизация рабочего процесса аудитора и ее актуальность.
25. Функциональная реструктуризация аудита в связи с автоматизацией бухгалтерского учета и аудиторской деятельности;
26. Информационное обеспечение аудиторской деятельности в условиях автоматизированной обработки учетных данных;
27. Тенденции автоматизации аудиторской деятельности;
28. Методы автоматизации информационных систем бухгалтерского учета;
29. Методы автоматизации информационных систем аудиторской деятельности;
30. Стандартизация автоматизационных процессов в аудите;

Практические задания для проведения зачета

Задача 1

ИП Иванов, не имеющий работников по трудовому договору, ведет торговлю через торговые автоматы. Используя справочно-правовую систему КонсультантПлюс, выясните, должен ли он применять в этих автоматах контрольно-кассовую технику (ККТ) согласно ст. 4.3 Федерального закона «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской Федерации». Ответ нормативно аргументируйте.

Задача 2

ИП Иванов, не имеющий работников по трудовому договору, ведет торговлю через торговые автоматы. Используя справочно-правовую систему Гарант, выясните, должен ли он применять в этих автоматах контрольно-кассовую технику (ККТ) согласно ст. 4.3 Федерального закона «О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской Федерации». Ответ нормативно аргументируйте.

Компетенция: способен организовывать выполнение аудиторского задания, обеспечивающего уверенность, оказание сопутствующих аудиту услуг(ПК-5)

Вопросы для проведения зачета

31. Возможности и особенности использования в аудиторской деятельности СПС «Консультант Плюс»;
32. Возможности и особенности использования в аудиторской деятельности СПС «Гарант»;
33. Возможности и особенности использования в аудиторской деятельности ИПС серии «Кодекс»;
34. Возможности и особенности использования в аудиторской деятельности системы серии «Референт»;
35. Информационно-правовая система «ЗАКОН»: возможности и особенности применения в аудиторской деятельности;
36. Информационно-правовая система НТЦ «Система»: возможности и особенности применения в аудиторской деятельности;
37. Стратегии автоматизации аудиторской деятельности;
38. Особенности этапов проведения аудиторской деятельности с использованием программных средств: организационные и технические аспекты
39. Автоматизированная аудиторская система «Помощник аудитора»: характеристика и особенности функционирования;
40. Автоматизированная аудиторская система AuditXP «Комплекс Аудит»: характеристика и особенности функционирования программы для организации аудиторской деятельности
41. Автоматизированная аудиторская система «ЭкспрессАудит»:ПРОФ»: характеристика и особенности функционирования автоматизированной системы.
42. Использование информационных технологий в аудиторской деятельности при анкетировании аудируемого лица.
43. Использование информационных технологий в аудиторской деятельности в условиях предварительной оценки системы внутреннего контроля аудируемого лица.
44. Использование информационных технологий в аудиторской деятельности в условиях на этапе планирования аудиторского задания
45. Использование информационных технологий в аудиторской деятельности при осуществлении предварительного анализа деятельности аудируемого лица
46. Использование информационных технологий в аудиторской деятельности для расчета всех видов уровня существенности.
47. Использование информационных технологий в аудиторской деятельности для определения уровня аудиторских рисков.
48. Построение стратегии аудита с использованием информационных технологий.

49. Формирование плана аудита с использованием информационных технологий.
50. Формирование групп однотипных операций аудируемого лица с использованием информационных технологий.
51. Формирование аудиторской выборки операций аудируемого лица с использованием информационных технологий.
52. Расчет показателей статистической выборки операций аудируемого лица с использованием информационных технологий.
53. Экстраполяция результатов выборочного исследования на генеральную совокупность операций аудируемого лица с использованием информационных технологий.
54. Фиксация нарушений учета аудируемого лица с использованием информационных технологий.
55. Формирование информации о результатах аудиторского задания для аудируемого лица с использованием информационных технологий.
56. Формирование письменной информации о результатах аудита для аудируемого лица с использованием информационных технологий.
57. Формирование немодифицированного аудиторского заключения с использованием информационных технологий.
58. Формирование модифицированного аудиторского заключения с использованием информационных технологий.
59. Формирование отказа от выражения мнения аудитора с использованием информационных технологий.
60. Архивирование материалов по результатам проведения аудиторской проверки с использованием информационных технологий.
61. Осуществление контроля качества результатов аудиторской проверки с использованием информационных технологий.

Практические задания для проведения зачета

Задача 1

На основании выгрузки данных бухгалтерской отчетности сельскохозяйственной организации в программе «ИТ-Аудит: Предприятие» установите критерии расчета общего уровня существенности отчетности, уровня существенности в отношении аудиторских процедур и уровня явно незначительных искажений. Рассчитайте эти показатели. Примите решение о влиянии на достоверность отчетности сельскохозяйственной организации в части конкретной ее статьи следующей ошибки: не отражено в учете начисление выручки по Дебету счета 62 Кредиту счета 90 в размере 5 млн. руб. Определите материальность нарушения. Требуется ли выявление данного нарушения корректировки плана аудита в части увеличения аудиторских процедур по данному участку учета. Ответ аргументируйте полученными в ходе выполнения процедуры аудиторскими доказательствами.

Задача 2

На основании выгрузки данных бухгалтерской отчетности сельскохозяйственной организации в программе «ИТ-Аудит: Предприятие» установите

критерии расчета общего уровня существенности отчетности, уровня существенности в отношении аудиторских процедур и уровня явно незначительных искажений. Рассчитайте эти показатели. Примите решение о влиянии на достоверность отчетности сельскохозяйственной организации в части конкретной ее статьи следующей ошибки: не отражено в учете поступление материальных ценностей по накладной по Дебету счета 10 Кредиту счета 60 в размере 3,5 млн. руб. Определите материальность нарушения. Требуется ли выявление данного нарушения корректировки плана аудита в части увеличения аудиторских процедур по данному участку учета. Ответ аргументируйте полученными в ходе выполнения процедуры аудиторскими доказательствами.

Задача 3

На основании данных выгрузки бухгалтерской отчетности сельскохозяйственной организации в программе ИТ-Аудит самостоятельно рассчитайте уровень существенности в целом по организации. Используя в качестве базового показателя для расчета выручку от реализации, а в качестве критерия – 2%;

Сформируйте рабочие документы аудитора *Расчет уровня существенности, Распределения существенности по статьям отчетности* по одноименной процедуре плана аудита. Распечатайте документ для формирования пакета Рабочих документов аудитора.

На основании проделанной работы экспортируйте MSExcel и распечатайте для формирования пакета Рабочих документов аудитора следующие формы «Существенность», «Бухгалтерский баланс» (актив и пассив текущего года), Отчет о финансовых результатах (форму текущего года), «Коэффициенты финансового анализа» (показатели финансовой устойчивости)

7.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Контроль освоения дисциплины, оценка знаний и умений обучающихся на зачете производится в соответствии с ПЛКубГАУ 2.5.1 «Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся».

Оценочные средства:

Устный опрос – средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемыми дисциплинами, позволяет определить объем знаний обучающегося по определенному разделу.

Критерии оценки знаний обучаемых при проведении опроса.

Оценка «отлично» выставляется за полный ответ на поставленный вопрос с включением в содержание ответа лекции, материалов учебников, дополнительной литературы без наводящих вопросов.

Оценка «хорошо» выставляется за полный ответ на поставленный вопрос в объеме лекции с включением в содержание ответа материалов учебников с четкими положительными ответами на наводящие вопросы преподавателя.

Оценка «удовлетворительно» выставляется за ответ, в котором озвучено более половины требуемого материала, с положительным ответом на большую часть наводящих вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется за ответ, в котором озвучено менее половины требуемого материала или не озвучено главное в содержании вопроса с отрицательными ответами на наводящие вопросы или студент отказался от ответа без предварительного объяснения уважительных причин.

Реферат – продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной учебно-исследовательской темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.

Критериями оценки реферата являются: новизна текста, обоснованность выбора источников литературы, степень раскрытия сущности вопроса, соблюдения требований к оформлению.

Оценка «отлично» — выполнены все требования к написанию реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность; сделан анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём; соблюдены требования к внешнему оформлению.

Оценка «хорошо» — основные требования к реферату выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении.

Оценка «удовлетворительно» — имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата; отсутствуют выводы.

Оценка «неудовлетворительно» — тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы или реферат не представлен вовсе.

Задача – средство, позволяющее оценить умение и навыки обучающегося применять стандартные методы решения поставленной задачи с использованием имеющейся инструментальной базы, проводить анализ полученного результата работы.

Критерии оценивания выполнения задачи.

Отметка «отлично»: задача выполнена в полном объеме с соблюдением установленных правил и уместных методик; в ответе корректно выполнены все записи и вычисления.

Отметка «хорошо»: задание выполнено правильно с учетом 1-2 мелких погрешностей или 2-3 недочетов, исправленных самостоятельно по требованию преподавателя.

Отметка «удовлетворительно»: задание выполнено правильно не менее чем наполовину, допущены 1-2 погрешности или одна грубая ошибка.

Отметка «неудовлетворительно»: допущены две (и более) грубые ошибки в ходе выполнения задания, которые обучающийся не может исправить даже по требованию преподавателя или работа не выполнена полностью.

Кейс-задание – проблемное задание, в котором обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы.

Критерии оценивания выполнения кейс-задания.

Отметка «отлично»: задание выполнено в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий; работа проведена в условиях, обеспечивающих получение правильных результатов и выводов; в ответе корректно выполняет все записи и вычисления; правильно выполняет анализ ошибок.

Отметка «хорошо»: задание выполнено правильно с учетом 1-2 мелких погрешностей или 2-3 недочетов, исправленных самостоятельно по требованию преподавателя.

Отметка «удовлетворительно»: задание выполнено правильно не менее чем наполовину, допущены 1-2 погрешности или одна грубая ошибка.

Отметка «неудовлетворительно»: допущены две (и более) грубые ошибки в ходе выполнения задания, которые обучающийся не может исправить даже по требованию преподавателя или работа не выполнена полностью.

Рубежная контрольная работа (для заочной формы обучения) – средство проверки умений и навыков применять полученные знания для подготовки ответов на вопросы и решения задач определенного типа по компетенции, предусмотренным по учебной дисциплине.

Рубежная контрольная работа включает ответ на два вопроса и решение практического задания, в соответствии с вариантом, установленным для обучающегося.

Критерии оценивания выполнения рубежной контрольной работы.

Оценка «зачтено» выставляется за полные ответы на поставленные вопросы с включением в содержание обзора уместных нормативно-правовых источников, передовых материалов учебников, дополнительной литературы, научных статей и монографий; практическое задание выполнено в полном объеме с соблюдением установленных правил и уместных методик; в ответе правильно и аккуратно выполнены все записи и вычисления со ссылками на уместные нормативно-правовые акты. Допускается 1-2 мелких погрешностей

или 2-3 недочетов, исправленных самостоятельно по требованию преподавателя.

Оценка «незачтено»: допущены две (и более) грубые ошибки в ходе выполнения контрольной работы, которые обучающийся не может исправить даже по требованию преподавателя или работа выполнена менее чем наполовину.

Тест – система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.

Критерии оценивания по итогам тестирования обучающихся.

Оценка «отлично» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем на 85 % тестовых заданий.

Оценка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа студента в пределах на 71 – 85 % тестовых заданий.

Оценка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента в пределах на 51 – 70 % тестовых заданий.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента менее чем на 50 % тестовых заданий.

Зачет – является формой проверки успешного выполнения обучающимися лабораторных, расчетно-графических работ, усвоения учебного материала лекционных, практических и лабораторных занятий.

Оценка «**зачтено**» должна соответствовать параметрам любой из положительных оценок («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»), «**незачтено**» - параметрам оценки «неудовлетворительно».

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, который обладает всесторонними, систематизированными и глубокими знаниями материала учебной программы, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные учебной программой, усвоил основную и ознакомился с дополнительной литературой, рекомендованной учебной программой. Как правило, оценка «отлично» выставляется обучающемуся усвоившему взаимосвязь основных положений и понятий дисциплины в их значении для приобретаемой специальности, проявившему творческие способности в понимании, изложении и использовании учебного материала, правильно обосновывающему принятые решения, владеющему разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, обнаружившему полное знание материала учебной программы, успешно выполняющему предусмотренные учебной программой задания, усвоившему материал основной литературы, рекомендованной учебной программой. Как правило, оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, показавшему систематизированный характер знаний по дисциплине, способному к самостоятельному пополнению знаний в ходе дальнейшей учебной и профессиональной деятельности, правильно применяющему теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеющему необходимыми навыками и приемами выполнения практических работ.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, который показал знание основного материала учебной программы в объеме, достаточном и необходимым для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справился с выполнением заданий, предусмотренных учебной программой, знаком с основной литературой, рекомендованной учебной программой. Как правило, оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, допустившему погрешности в ответах на экзамене или выполнении экзаменационных заданий, но обладающему необходимыми знаниями под руководством преподавателя для устранения этих погрешностей, нарушающему последовательность в изложении учебного материала и испытывающему затруднения при выполнении практических работ.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, не знающему основной части материала учебной программы, допускающему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных учебной программой заданий, неуверенно с большими затруднениями выполняющему практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, который не может продолжить обучение или приступить к деятельности по специальности по окончании университета без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная учебная литература

1. Галиева Н.В. Компьютерные технологии в науке, экономике и управлении : учебник / Галиева Н.В., Галиев Ж.К. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2017. — 131 с. — ISBN 978-5-906846-69-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/98181.html>

2. Кучеренко С.А. Компьютерные технологии в аудите [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кучеренко С.А.— Электрон. текстовые данные.— Краснодар: КубГАУ, 2021. — 118 с.

3. Кириченко Е.А. Практический аудит : учебное пособие / Кириченко Е.А., Смагина М.Н.. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. — 81 с. — ISBN 978-5-8265-2092-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/99779.html>

Дополнительная учебная литература

1. Аудит для магистров: актуальные вопросы аудиторской проверки : учебник / Н.А. Казакова, Л.В. Донцова, Е.И. Ефремова [и др.] ; под ред. проф. Н.А. Казаковой. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 387 с. — (Высшее образование: Магистратура). — www.dx.doi.org/10.12737/21418. - ISBN 978-5-16-012167-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/972201>

2. Барлаков, С. А. Модели и методы в управлении и экономике с применением информационных технологий : учебное пособие / С. А. Барлаков, С. И. Моисеев, В. Л. Порядина. — Санкт-Петербург : Интермедия, 2017. — 264 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66793>.

3. Белозерцева И.Б. Учет и аудит в организациях различных видов экономической деятельности : практикум / Белозерцева И.Б., Щербак О.Д.. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2019. — 152 с. — ISBN 978-5-7014-0919-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/95220.html>

4. Булыга, Р. П. Аудит бизнеса : учебник для студентов магистратуры, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика», «Финансы и кредит», «Государственный аудит», «Менеджмент» / Р. П. Булыга. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2021. - 343 с. - (Серия «Magister»). - ISBN 978-5-238-03434-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1352931>

9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Перечень ЭБС

№	Наименование	Тематика	Ссылка
1	Znanium.com	Универсальная	https://znanium.com/
2	IPRbook	Универсальная	http://www.iprbookshop.ru/
4	Образовательный портал КубГАУ	Универсальная	https://edu.kubsau.ru/

Перечень Интернет сайтов:

– Официальный сайт Министерства финансов РФ. – Режим доступа: <https://www.minfin.ru/ru>, свободный. – Загл. с экрана.

– Официальный сайт Федеральной налоговой службы РФ. – Режим доступа: <https://www.nalog.gov.ru/rn40/>, свободный. – Загл. с экрана.

– Официальный сайт Федеральной службы по финансовому мониторингу. – Режим доступа: <https://www.fedsfm.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

– GAAP.RU теория и практика финансового учета [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gaap.ru>, свободный. – Загл. с экрана;

– Институт внутренних аудиторов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.iaa-ru.ru>, свободный. – Загл. с экрана;

– Институт профессиональных бухгалтеров и аудиторов России (ИПБ России) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ipbr.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

– Профессиональный сайт «Бухгалтерский учет. Налоги. Аудит» [Элек-

тронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.audit-it.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

– Профессиональный сайт Бухгалтерского методологического центра. – Режим доступа: <http://bmcenter.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

10 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Информационные технологии в аудите : методические указания для контактной и самостоятельной работы обучающихся / сост. С. А. Кучеренко, С. А. Макаренко– Краснодар : КубГАУ, 2021. – 77 с.

2. Информационные технологии в аудите : методические указания по выполнению контрольной работы / сост. С. А. Кучеренко, В. П. Попов– Краснодар : КубГАУ, 2021. – 16 с.

11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;

- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;

- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;

- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного ПО

№	Наименование	Краткое описание
1	Microsoft Windows	Операционная система
2	Microsoft Office (включает Word, Excel, PowerPoint)	Пакет офисных приложений

№	Наименование	Краткое описание
3	IT-Аудит	Аудиторская программа
4	Систематестирования INDIGO	Тестирование

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№	Наименование	Тематика	Электронный адрес
1	Гарант	Правовая	https://www.garant.ru/
2	Консультант	Правовая	https://www.consultant.ru/
3	Научная электронная библиотека	Универсальная	http://elibrary.ru/

Доступ к сети Интернет

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

12 Материально-техническое обеспечение для обучения по дисциплине

Планируемые помещения для проведения всех видов учебной деятельности:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	Информационные технологии в аудите	Помещение №7 ЭЛ, посадочных мест — 30; площадь — 62,5м ² ; учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. технические средства обучения (сетевое оборудование — 1 шт.; компьютер персональный — 13 шт.); доступ к сети «Интернет»; доступ в электронную информационно-	350044, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Калинина, 13

		<p>образовательную среду университета; специализированная мебель(учебная доска, учебная мебель); программноеобеспечение: Microsoft Windows Microsoft Office (включает Word, Excel, PowerPoint) IT-Аудит Система тестирования INDIGO Гарант КонсультантПлюс</p>	
2	Информационные технологии в аудите	<p>Помещение №506 ЭЛ, посадочных мест — 30; площадь — 42,2м²; учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации . специализированная мебель(учебная доска, учебная мебель); технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (ноутбук, проектор, экран); программноеобеспечение: Microsoft Windows Microsoft Office (включает Word, Excel, PowerPoint)</p>	350044, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Калинина, 13
3	Информационные технологии в аудите	<p>Помещение №409 ЭЛ, посадочных мест — 28; площадь — 34,3м²; помещение для самостоятельной работы обучающихся. технические средства обучения (компьютер персональный — 12 шт.); доступ к сети «Интернет»; доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; специализированная мебель (учебная мебель); программное обеспечение: MicrosoftWindows, MicrosoftOffice (включает Word, Excel, PowerPoint), система тестирования INDIGO</p>	350044, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Калинина, 13