МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Казанский государственный аграрный университет»

(ФГБОУ ВО КАЗАНСКИЙ ГАУ)

Институт экономики
Кафедра бухгалтерского учета и аудита

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 75A526385135E686C80B0DF18B510A12
Владелец: Калимуллин Марат Назипович
Действителен: с 16.07.2025 до 09.10.2026

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе и инновациям, профессор
_____ М.Н. Калимуллин
«21» мая 2026г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Бухгалтерский учет, экономический анализ, аудит, контроль и ревизия

Группа научных специальностей
5.2 Экономика

Научная специальность
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Уровень
Подготовка научных и научно-педагогических кадров

Форма обучения
Очная

Казань – 2026

Составители:

д.э.н., профессор	Клычова Г.С.
Должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О.
д.э.н., профессор	Закирова А.Р.
Должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О.

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена на заседании кафедры бухгалтерский учет и аудит «21» апреля 2026 года (протокол № 10)

Заведующий кафедрой:

д.э.н., профессор	Клычова Г.С.
Должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О.

Рассмотрены и одобрены на заседании методической комиссии Института экономики «11» мая 2026 года (протокол № 10)

Председатель методической комиссии:

к.э.н., доцент	Авхадиев Ф. Н.
Должность, ученая степень, ученое звание	Ф.И.О.

Согласовано:

Директор (декан)	Низамутдинов М. М.
	Ф.И.О.

Протокол ученого совета института экономики № 9 от «19» мая 2026 года

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика, обучающийся по дисциплине «Бухгалтерский учет, экономический анализ, аудит, контроль и ревизия» должен овладеть следующими результатами:

Код компетенции	Содержание компетенций (в соответствии с СУТ КГАУ)	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОПК-1	Способность идентифицировать новые области исследований, новые проблемы с использованием анализа данных мировых информационных ресурсов, формулировать цели и задачи научных исследований, объективно оценивать результаты исследований и разработок, выполненных другими специалистами и в других научных учреждениях	**Знать:** - теоретические основания, актуальные проблемы и тенденции развития науки и практики в области бухгалтерского учета, анализа, аудита, контроля и ревизии, статистики; - методы проведения самостоятельных исследований в области бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита, ревизии в соответствии с поставленной задачей и способы представления их результатов. **Уметь:** - проводить самостоятельные исследования в области бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита, ревизии в соответствии с поставленной задачей и представлять их результаты; - анализировать, обрабатывать результаты исследований, полученные учеными и практиками в различных области бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита, статистики и использовать из в своей практической и научной деятельности. **Владеть:** - навыками проводить самостоятельные исследования в области бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита, ревизии в соответствии с поставленной задачей и представлять их результаты; - навыками анализировать, обрабатывать результаты исследований, полученные учеными и практиками в различных области бухгалтерского учета, экономического анализа, аудита, контроля, ревизии и использовать из в своей практической и научной деятельности.

ПК-1	Способность к применению в ходе собственных научных исследований методологических основ, понятийно категориального и терминологического аппарата региональной и отраслевой экономики	**Знать:** - историю развития методологии, теории и организации бухгалтерского учета, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии; - порядок международного и национального регулирования и стандартизации правил ведения бухгалтерского учета, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии, в том числе в АПК; - особенности осуществления деятельности в области бухгалтерского учета, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии, статистики в организациях различных форм собственности, организационно-правовых форм и видов экономической деятельности, в том числе в АПК и организацию работы в научно-исследовательском коллективе. **Уметь:** - адаптировать национальные системы бухгалтерского учета, анализа, аудита, контроля и ревизии, статистики в соответствии с международными стандартами, в том числе в АПК; - формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- и макроуровне на основе результатов собственных научных и практических исследований в области бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита, статистики. **Владеть:** - навыками адаптировать национальные системы бухгалтерского учета, анализа, аудита, контроля и ревизии, статистики в соответствии с международными стандартами, в том числе в АПК; - навыками формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- и макроуровне на основе результатов собственных научных и практических исследований в области бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита, статистики; - навыками критически перерабатывать полученные результаты научных и практических исследований, выделять преимущества и недостатки

		использованных методов, методик, приемов и технологий бухгалтерского учета, экономического анализа, контроля, аудита,статистики с учетом специфики их использования.
ПК-3	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать и использовать для решения экономических и управленческих задач показатели, характеризующие финансово-хозяйственную деятельность и связи организаций в отрасли, регионе, национальном хозяйстве с учетом поставленных исследовательских целей	**Знать:** - методы построения, расчета и анализа системы показателей, отражающих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов на микро - и макроуровне в современных условиях; - порядок организации и ведения бухгалтерского (финансового) учета, экономического анализа, контроля, аудита, на различных участках деятельности организации АПК; **Уметь:** - формировать и анализировать систему показателей, характеризующих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов на микро- и макроуровне; - решать на примере конкретных ситуаций вопросы оценки, учетной регистрации и накопления информации финансового характера с целью последующего ее представления в бухгалтерской финансовой отчетности. **Владеть:** - навыками формирования и анализа системы показателей, характеризующих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов на микро- и макроуровне; - навыками решения на примере конкретных ситуаций вопросов оценки, учетной регистрации и накопления информации финансового характера с целью последующего ее представления в бухгалтерской финансовой отчетности.

2 Место дисциплины в структуре программы аспирантуры

Дисциплина относится к образовательному компоненту. Изучается в 5 семестре на 3 курсе при очной форме обучения.

Дисциплина является основополагающей для изучения дисциплины «Региональная и отраслевая экономика», для научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, подготовки публикаций и (или) заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности и итоговой аттестации.

3 Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Таблица 3.1 - Распределение фонда времени по семестрам и видам занятий, в часах

Вид учебных занятий	Очное обучение
	5 семестр
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего, час)	**56**
в том числе: лекции, час практические занятия, час	 28 28
Самостоятельная работа обучающихся (всего, час)	**52**
в том числе: -подготовка к практическим занятиям, час - работа с тестами и вопросами для самоподготовки, час - подготовка к экзамену, час	 18 22 12
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практик (дифференцированный зачет)	36
Общая трудоемкость час	**144**
зач. ед.	**4**

4 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по разделам и темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Таблица 4.1 - Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ темы	Раздел дисциплины	Всего часов	В тои числе			
			Лекции	Практическое занятие	Самостоятельная работа	Контроль
1	Развитие теории и методологии экономических дисциплин	21	3	5	13	-
2	Экономический анализ и его роль в управлении организацией	18	4	4	10	-
3	Особенности теории и методологии бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК	24	7	7	10	-
4	Современные тенденции инновационного развития методологии бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК	18	7	7	4	-
5	Особенности организации аудита,	27	7	7	13	-

	контроля и ревизии					
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практик (кандидатской экзамен)		36	-	-	-	36
	Итого	144	28	28	52	36

Таблица 4.2 - Содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам

№	Содержание раздела (темы) дисциплины	Время (ак.час)
1	**Раздел 1. Развитие теории и методологии экономических дисциплин**	
	Лекции	3
1	Анализ истории развития бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии: взаимосвязи и противоречия	1
2	Развитие системы регулирования и стандартизации в области бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии на современном этапе	1
3	Перспективные направления совершенствования методологии бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии	1
	Практические занятия	5
4	Анализ истории развития бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии: взаимосвязи и противоречия	1,5
5	Развитие системы регулирования и стандартизации в области бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии на современном этапе	2
6	Перспективные направления совершенствования методологии бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии	1,5
2	**Раздел 2. Экономический анализ и его роль в управлении организацией**	
	Лекции	4
1	Теория и методология финансового, управленческого, налогового, маркетингового анализа	1
2	Экономический анализ и оценка эффективности предпринимательской деятельности	0
3	Экономический анализ использования вторичных ресурсов отрасли (межотраслевого комплекса)	1
4	Анализ активов и капитала субъектов хозяйствования. Анализ и прогнозирование финансового состояния организации	1
5	Анализ и обоснование программ финансового оздоровления. Инвестиционный анализ и оценка эффективности инвестиций	1
	Практические занятия	4
6	Теория и методология финансового, управленческого, налогового, маркетингового анализа	0,5
7	Экономический анализ и оценка эффективности предпринимательской деятельности	0,5
8	Экономический анализ использования вторичных ресурсов отрасли (межотраслевого комплекса)	1

9	Анализ активов и капитала субъектов хозяйствования. Анализ и прогнозирование финансового состояния организации	1
10	Анализ и обоснование программ финансового оздоровления. Инвестиционный анализ и оценка эффективности инвестиций	1
3	**Раздел 3. Особенности теории и методологии бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК**	
	Лекции	3
1	Теоретические и методологические основы и целевые установки бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК: содержание и особенности.	0,5
2	Развитие системы регулирования и стандартизации в области бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК на современном этапе. Особенности трансформации национальной отчетности организаций АПК в соответствии с международными стандартами и стандартами других стран.	0,5
3	Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК.	0,5
4	Бухгалтерский (финансовый, управленческий, налоговый и др.) учет в организациях различных организационно-правовых форм в АПК. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др.) отчетности по территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности в АПК.	0,5
5	Особенности теории и методологии финансового, управленческого, налогового, маркетингового, инвестиционного анализа в АПК.	0,5
6	Место и роль специалиста в области бухгалтерского учета, анализа и аудита в развитии экономики АПК в современных условиях. Развитие методологии бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК в условиях глобализации и интеграции экономики.	0,5
	Практические занятия	5
7	Теоретические и методологические основы и целевые установки бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК: содержание и особенности.	1
8	Развитие системы регулирования и стандартизации в области бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК на современном этапе. Особенности трансформации национальной отчетности организаций АПК в соответствии с международными стандартами и стандартами других стран.	1
9	Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК.	1
10	Бухгалтерский (финансовый, управленческий, налоговый и др.) учет в организациях различных организационно-правовых форм в АПК. Особенности формирования бухгалтерской (финансовой, управленческой, налоговой и др.) отчетности по территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности в АПК.	1

11	Особенности теории и методологии финансового, управленческого, налогового, маркетингового, инвестиционного анализа в АПК.	0,5
12	Место и роль специалиста в области бухгалтерского учета, анализа и аудита в развитии экономики АПК в современных условиях. Развитие методологии бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК в условиях глобализации и интеграции экономики.	0,5
4	**Раздел 4. Современные тенденции инновационного развития методологии бухгалтерского учета, анализа, аудита в АПК**	
	Лекции	2
1	Теоретические и методологические основы и целевые установки аудита эффективности в АПК. Теоретические и методологические основы и целевые установки инновационного анализа и аудита в АПК. Теоретические и методологические основы и целевые установки бухгалтерского учета, анализа и аудита интеллектуального капитала в АПК.	0,5
2	Проблемы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в АПК на современном этапе.	0,5
3	Бенчмаркинг и сравнительный анализ эффективности бережливых предприятий	0,5
4	МСФО и МСА: теоретические основы и особенности применения в АПК. Финансовый и управленческий учет в АПК: проблема несогласованности и пути решения.	0,5
	Практические занятия	5
4	Теоретические и методологические основы и целевые установки аудита эффективности в АПК. Теоретические и методологические основы и целевые установки инновационного анализа и аудита в АПК. Теоретические и методологические основы и целевые установки бухгалтерского учета, анализа и аудита интеллектуального капитала в АПК.	2
5	Проблемы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в АПК на современном этапе.	2
6	МСФО и МСА: теоретические основы и особенности применения в АПК. Финансовый и управленческий учет в АПК: проблема несогласованности и пути решения.	1

5 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Клычова Г. С., Закирова А.Р. Учебно-методическое пособие по дисциплине ««Бухгалтерский учет, экономический анализ, аудит, контроль и ревизия» предназначено для подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика / Клычова Г.С., Закирова А.Р. - Казань: Издательство Казанского ГАУ, 2022. - 130с.

Примерная тематика курсовых работ

Не предусмотрено

Примерная тематика рефератов

1. Особенности осуществления профессиональной деятельности в области бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии на современном этапе развития экономики.
2. Особенности осуществления научно-исследовательской деятельности в области бухгалтерского учета, статистики, экономического анализа, аудита, контроля и ревизии на современном этапе развития экономики.
3. Статическая и динамическая теория бухгалтерского баланса, их развитие и использование в современных условиях.
4. История развития методологии, теории и организации статистики.
5. Характеристика методов статистического измерения и наблюдения социально-экономических явлений, обработки статистической информации, оценки качества данных наблюдений; организации статистических работ.
6. Особенности формирования статистической отчетности по отраслям, территориям и другим сегментам хозяйственной деятельности (на выбор обучающегося).
7. Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области статистики.
8. Инвестиционная статистика.
9. Характеристика методов обработки статистической информации: классификация и группировки, методы анализа социально-экономических явлений и процессов, статистического моделирования, исследования экономической конъюнктуры, деловой активности, выявления трендов и циклов, прогнозирования развития социально-экономических явлений и процессов.
10. Характеристика методов измерения финансовых и страховых рисков, оценки бизнес- рисков, принятия решений в условиях неопределенности и риска, методология финансово-экономических и актуарных расчетов.
11. Особенности проведения прикладных статистических исследований воспроизводства населения, сфер общественной, экономической, финансовой жизни общества, направленные на выявление, измерение, анализ, прогнозирование, моделирование складывающейся конъюнктуры и разработки перспективных вариантов развития предприятий, организаций, отраслей экономики России и других стран (на выбор обучающегося).

6 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Бухгалтерский учет, экономический анализ, аудит, контроль и ревизия» представлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

7 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модулю)

Основная учебная литература:

1. Алексеева, И. В. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебно-методическое пособие / И. В. Алексеева, Н. А. Андреева. - Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2021. - 196 с. - ISBN 978-5-7972-2880-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2213074
2. Бычкова С.М. Итыгилова Е.Ю. Контроль качества аудиторской деятельности: Монография. – М.: Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА», 2015 . – 408 с. (1 экз)
3. Бычкова С.М. Итыгилова Е.Ю. Ответственность в аудиторской деятельности: Монография. – М.: Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА», 2014 . – 214 с. (1 экз)

4.Бычкова С.М. Скобара В.В., Юлдашев З.З. Инвестиционный контроль и аудит в экономических субъектах: Монография. – М.: Издательский дом «НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА», 2014 . – 172 с. (1 экз)

5. Бухгалтерский учет: [Электронный ресурс] : Учебник для вузов / Бородин В.А., - 3-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 528 с. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=883986

6. Годин, А. М. Статистика: Учебник / Годин А.М., - 11-е изд., перераб. и испр. - Москва :Дашков и К, 2018. - 412 с.: ISBN 978-5-394-02183-1. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/323596 (дата обращения: 14.05.2020)

7. Ивченко, Ю. С. Статистика: Учебное пособие / Ю.С. Ивченко. - Москва : ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2018. - 375 с.: - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-103604-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/929679 (дата обращения: 14.05.2020)

8. Карагод В.С. Международные стандарты финансовой отчетности [Текст] / В.С. Карагод, Л.Б. Трофимова. - М.: Издательство Юрайт, 2013. – 322 с. (5 шт.)

9. Керимов, В. Э. Бухгалтерский финансовый учет / Керимов В.Э., - 6-е изд. - Москва :Дашков и К, 2018. - 688 с.: ISBN 978-5-394-02182-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/415056 (дата обращения: 14.05.2020)

10. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Салахутдинова Э.Р. Формирование корпоративного механизма управления социально-экономическим развитием предприятий аграрного сектора экономики: монография / Г.С. Клычова. А.Р. Закирова, Э.Р. Салахутдинова – Казань: Изд-во Казанского ГАУ, 2020-181 с. https://elibrary.ru/item.asp?id=43828946

11. Развитие внутреннего контроля в системе управления сельскохозяйственным производством / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин. – Россия, Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 213 с. – ISBN 978-5-369-01877-4. – DOI 10.29039/01877-4. – EDN OXUUZP.

12. Формирование корпоративного механизма управления социально-экономическим развитием предприятий аграрного сектора экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.]. – Москва : Казанский государственный аграрный университет, 2021. – 171 с. – ISBN 978-5-369-01876-7. – DOI 10.29039/01876-7. – EDN WDAOWN.

13. Клычова Г.С. Садриева Э.Р. Бухгалтерский финансовый учет: практикум./ Клычова Г.С. Садриева Э.Р. - Казань: Центр инновационных технологий. 2016. 640 с. (2 экз)

14. Клычова Г.С., Мухамедзянов К.З. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях. Учебное пособие. Казань: Центр инновационных технологий. 2016. 469 с. (2 экз)

15. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Клычова А.С. Аудит: учебное пособие (том 1) / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, А.С. Клычова. - Казань: Центр инновационных технологий, 2014. – 416с. (4 шт)

16. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Клычова А.С. Аудит: учебное пособие (том 2) / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, А.С. Клычова. - Казань: Центр инновационных технологий, 2014. – 491с. (6 шт)

17. Клычова Г.С., Фахретдинова Э.Н. Учет в субъектах малого и среднего предпринимательства аграрной сферы: учебное пособие / Г.С. Клычова, Э.Н. Фахретдинова. - Казань: Центр инновационных технологий, 2014. – 325 с**.** (7 шт)

18. Клычова Г.С., Закирова А.Р.Управленческие аспекты учета в отдельных отраслях АПК: Монография / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова - Казань: Центринновационных технологий. 2013. - 324 с. (2 шт.)

19. Кондраков, Н. П. Бухгалтерский учет (финансовый и управленческий) : учебник / Н.П. Кондраков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 584 с. —

(Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/11356. - ISBN 978-5-16-103117-9. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1043832 (дата обращения: 14.05.2020)

20. Куликова Л.И., Ветошкина Е.Ю., Ивановская А.В. Практикум по финансовому учету и отчетности / Л.И. Куликова, Е.Ю. Ветошкина, А.В. Ивановская. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 2014. – 464 с.

21. Курманова, А. Х. Бухгалтерская (финансовая) отчетность : учебное пособие / А.Х. Курманова. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 478 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/2023978. - ISBN 978-5-16-018560-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2023978

22. Москаленко, Н. В. Бухгалтерская финансовая отчётность : учебное пособие / Н. В. Москаленко, Е. А. Кириченко, С. С. Чикурова. — Тамбов : ТГТУ, 2021. — 140 с. — ISBN 978-5-8265-2347-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/320522

23. Статистика : учебник / В.В. Глинский, В.Г. Ионин, Л.К. Серга [и др.] ; под ред. В.Г. Ионина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 355 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/25127. - ISBN 978-5-16-105518-2. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/941774 (дата обращения: 14.05.2020)

24. Юдина Г.А., Черных М.Н. Основы аудита: учебное пособие / Г.А. Юдина, М.Н. Черных. – 6-е изд., перераб. и доп. – М.:КНОРУС, 2014. – 392 с. (1 экз)

Дополнительная учебная литература:

1.Акатьева, М. Д. Концептуальные теоретико-методологические аспекты бухгалтерского учета : монография / М.Д. Акатьева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 172 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/monography_5c78d67b91dae7.93088730. - ISBN 978-5-16-107574-6. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/1016622 (дата обращения: 14.05.2020)

2.Бакулевская Л.В. Управление денежными потоками: теоретический методические аспекты: монография / Л.В. Бакулевская. Йошкар-Ола: ООО «Стринг», 2011. – 161. (1 экз)

3.Бухгалтерская (финансовая) отчетность в сельскохозяйственных организациях / Клычова Г.С., Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М. – Казань: Центр инновационных технологий, 2015. – 152 с (ISBN978-5-93962-739-9)

4.Василькова, О. А. Основы аудита качества и консалтинг предприятий : учебное пособие / О. А. Василькова, Г. Р. Царева. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2020. — 136 с. — ISBN 978-5-8158-2191-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165859 (дата обращения: 30.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5.Вахрушина М.А. Международные стандарты финансовой отчетности: учебник 4 издание переработанное – М. Рид Групп, 2011-656 с. - (1 экз)

6.Вахрушина М.А. Стратегический управленческий учет: Полный курс MBA / М.А. Вахрушина, М.И. Сидорова, Л.И. Борисова. – М.: Рид Групп, 2011. – 192 с.(1 экз)

7.Вахрушина М.А., Карпова Т.П., Петров А.М. Бухгалтерский учет в сфере услуг: учебник / М.А. Вахрушина, Т.П. Карпова, А.М. Петров и др.; под общей ред. д-ра экон. Наук, профессора М.А. Вахрушиной. – М.: Рид Групп, 2011. – 576 с. (1 экз)

8.Вилисов В. Я. Инструменты внутреннего контроля: Монография/В.Я.Вилисов, И.Е.Суков - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 262 с.: 60x88 1/16. - (Научная мысль) (Обложка) ISBN 978-5-369-01472-1, 100 экз.

9.Глинская О.С. Аудит прогнозной финансовой информации: теория и методология: монография / О.С. Глинская. Йошкар-Ола: ООО «Стринг», 2010. 210 с.(1 экз)

10. Гудвил: синергетическая сущность, оценка, учет, анализ : монография / А.Е.

Иванов, Н.А. Соколова, Н.В. Генералова, Е.Ю. Саломатина ; под науч. ред. А.Е. Иванова. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 227 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/6031. - ISBN 978-5-16-103250-3. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/989758 (дата обращения: 14.05.2020)

11. Дятлова А.Ф., Клычова Г.С. Некоторые аспекты бухгалтерского учета и налогообложения в краудфандинговой сфере деятельности // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С. 149-154. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/3/029%20dyatlova.pdf

12. Закирова А.Р. Концепция развития и методология организации управленческого учета в сельском хозяйстве: Монография. – Казань: Центр инновационных технологий, 2011. – 258 с. (8 экз)

13. Закирова А.Р., Клычова Г.С., Кириллова В.Э., Юсупова А.Р. Социальная отчетность: назначение, основные принципы формирования, структура // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 1 (52). С. 120-125. https://vestnik.astu.org/temp/17a5f9914ad5fa1c0164aa403566dcd2.pdf

14. Закирова А.Р., Клычова Г.С., Дятлова А.Ф., Юсупова А.Р., Гимадиев И.М. Развитие теоретических основ внутреннего контроля финансовых результатов предприятия // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2020. № 3 (59). С. 99-106 http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2020/3/18.pdf

15. Zakirova A., Klychova G., Nurieva R., Nigmetzyanov A., Zaugarova E., Raheem U. (2021) Internal Control of Efficiency of Use of Budgetary Funds. In: Murgul V., Pukhkal V. (eds) International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019. EMMFT 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1259. Springer, Cham. https://rd.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-57453-6_10

16. Зиганшин Б.Г., Клычова Г.С., Закирова А.Р. Основные направления формирования механизма социального развития сельскохозяйственного предприятия // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С. 155-161. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/3/030%20ziganshin.pdf

17. Иванов А. Е. Гудвил: синергетическая сущность, оценка, учет, анализ: Монография / под науч. ред. А.Е. Иванова. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 227 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/6031.

18. Ивашкевич, В. Б. Интегрированный учет в системе управления предприятием / В. Б. Ивашкевич. — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2018. — 122 с. - ISBN 978-5-16-106538-9. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/972296 (дата обращения: 14.05.2020)

19. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Хамидуллин З.З. Методические подходы к формированию политики финансового управления дебиторской задолженностью // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 1 (52). С. 126-131. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/1/020%20klychova%202.pdf

20. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Кириллова В.Э. Основные принципы планирования кадрового аудита // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 2 (53). С. 132-138. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/2/025%20zakirova.pdf

21. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Клычова А.С., Гимадиев И.М. Теоретико-методические аспекты проведения аттестации персонала сельскохозяйственной организации // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 2 (53). С. 154-159. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/2/029%20klychova.pdf

22. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Клычова А.С., Гимадиев И.М. Развитие методического инструментария аттестации персонала сельскохозяйственного предприятия // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С.

162-166. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/3/031%20klychova.pdf

23. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Залялова Н.Р., Нуриева Р.И. Теоретические основы обеспечения экономической безопасности в системе управления персоналом предприятия // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 4-2 (56). С. 107-113. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/5/020%20klych%202.pdf

24. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Дятлова А.Ф., Клычова А.С., Залялова Н.Р. Методический инструментарий обеспечения экономической безопасности в системе управления персоналом предприятия // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2020. № 3 (59). С. 107-113 http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2020/3/19.pdf

25. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Юсупова А.Р., Хайруллина И.М. Развитие бухгалтерского учета при ведении органического сельского хозяйства // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 4-2 (56). С. 114-121. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/5/021%20klych%202.pdf

26. Klychova G., Zakirova A., Alibekov S., Klychova A., Morunov V., Raheem U. (2021) Improvement of the Tool of Strategic Management Accounting. In: Murgul V., Pukhkal V. (eds) International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019. EMMFT 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1258. Springer, Cham. https://www.researchgate.net/publication/343747054_Improvement_of_the_Tool_of_Strategic_Management_Accounting

27. Klychova G., Zakirova A., Nurieva R., Sungatullina R., Klinova E., Petrova E. (2021) Internal Management Reporting on Efficiency of Budget Funds Use. In: Murgul V., Pukhkal V. (eds) International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies EMMFT 2019. EMMFT 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1258. Springer, Cham https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45327410

28. Klychova G., Zakirova A., Khusainov Sh., Dyatlova A., Raheem U., Sagadeeva E. Accounting and analytical support of internal management reporting on reclamation works. Key Trends in Transportation Innovation (KTTI-2019). E3S Web of Conferences 164, 10008 (2020). https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/17/e3sconf_ktti2020_04022/e3sconf_ktti2020_04022.html

29. Klychova G., Zakirova A., Safiullin I., Zakirov Z., Khusainov Sh., Zakharova G. Rational placement of grain production – the basis for ensuring food security. XIII International Scientific and Practical Conference “State and Prospects for the Development of Agribusiness – INTERAGROMASH 2020”. E3S Web of Conferences 175, 08013 (2020). https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/35/e3sconf_interagromash2020_08013/e3sconf_interagromash2020_08013.html

30. Klychova G., Zakirova A., Khusainov Sh., Dyatlova A., Raheem U., Sagadeeva E. Accounting and analytical support of internal management reporting on reclamation works. Key Trends in Transportation Innovation (KTTI-2019). E3S Web of Conferences 157, 04022 (2020). https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42763031

31. Клычова Г.С., Музафарова Л.А. Управленческие аспекты учета операций с земельными участками: монография / Г.С. Клычова, Л.А. Музафарова. – Казань: Центр инновационных технологий, 2011. – 185 с. (8 экз)

32. Клычова Г.С., Исхаков А.Т. Развитие методики учета затрат и калькулирования себестоимости продукции молочного скотоводства: Монография / Г.С. Клычова, А.Т. Исхаков. - Казань: Центр инновационных технологий. 2012. - 195 с.

33. Клычова Г.С., Нуриева Р.И. Учет государственных субсидий в сельскохозяйственных организациях: Монография / Г.С. Клычова, Р.И. Нуриева – Казань:

Издательство Казанского ГАУ. 2015. – 155 с.

34. Короткова А.В. Методология учета трансфертных финансовых результатов холдинга: монография / А.В. Короткова. - Йошкар-Ола: ООО «Стринг», 2011. - 210 с.

35. Клычова Г.С., Фахретдинова Э.Н. Учет на предприятиях малого бизнеса. Учебное пособие./ Г.С. Клычова. Э.Н. Фахретдинова - Казань: Изд-во Казанского гос. аграрного универ-та, 2018. – 120 с. (2 экз)

36. Клычова Г.С., Леонтьева Ж.Г., Осипов М.А., Закирова А.Р., Заугарова Е.В., Клычова А.С., Табакова М.В. Аудит: учебник / Под ред. Ж.Г. Леонтьевой. - Изд-во Санкт-Петербургский государственный экономический университет Санкт-Петербург. – 2017. – 332 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=29037155

37. Кубарь, М. А. Методическое обеспечение аудита учета затрат на производство продукции в сельскохозяйственных организациях : монография / М. А. Кубарь. — Персиановский: Донской ГАУ, 2020. — 209 с. — ISBN 978-5-98252-361-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152566 (дата обращения: 30.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

38. М. Г. Лещева, Т. Н. Стеклова, А. Н. Стеклов [и др.].Анализ и управление экономическим потенциалом сельскохозяйственных организаций: монография / Ставрополь: СтГАУ, 2018. — 240 с. — ISBN 978-5-9596-1467-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/141587 (дата обращения: 30.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

39. Мельник М.В. Анализ и контроль в коммерческой организации: учебник / М.В. Мельник, В.В. Бердников – М.:Эксмо, 2011. – 560 с.

40. Низамов Р.Ф., Клычова Г.С., Исхаков А.Т. Исламские финансы // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 4-2 (56). С. 122-127 http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/5/022%20niz.pdf

41. Остаев Г.Я., Клычова Г.С., Соколов В.А., Мухамедзянов К.З. Разработка финансовой стратегии в управленческом учете // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 2 (53). С. 170-175. http://www.vestnik-kazgau.com/images/archive/2019/2/032%20osytaev.pdf

42. Пипко, В.А. Учет производства и калькулирование себестоимости продукции в условиях агробизнеса: учеб.пособие / В.А. Пипко. - Москва: Инфра-М, 2011. - 208 с.

43. Петров, А. М. Формирование финансовых резервов и оценочных обязательств в учете и отчетности : монография / А.М. Петров, Л.А. Мельникова. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 160 с. — (Научная книга). - ISBN 978-5-16-102528-4. - Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/927075 (дата обращения: 14.05.2020)

44. Файзрахманов Д.И., Гайнутдинов И.Г., Клычова Г.С. и др. Организация агробизнеса / Файзрахманов Д.И., Гайнутдинов И.Г., Клычова Г.С., Валиев А.Р., Низамов Р.М., Фахретдинова Э.Н., Валеева Г.А., Хамидуллин Н.Н. – Казань: Изд-во Казанского ГАУ, 2017. – 328 с. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=28890864

45. Савицкая, Г. В. Анализ хозяйственной деятельности : учебник / Г. В. Савицкая. — Минск: РИПО, 2019. — 373 с. — ISBN 978-985-503-942-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/131915 (дата обращения: 30.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

46. Соян, Ш. Ч. Социально-экономическая статистика : учебное пособие / Ш. Ч. Соян, Ш. В. Хертек. — Кызыл : ТувГУ, 2019. — 91 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156276 (дата обращения: 30.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

47. Сигидов, Ю. И. Оценка биологических активов молочного скотоводства по справедливой стоимости: Монография / Ю.И.Сигидов, М.А.Коровина - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. (Научная мысль) (Обложка. КБС)ISBN 978-5-16-010768-4. -

Текст : электронный. - URL: https://new.znanium.com/catalog/product/501742 (дата обращения: 14.05.2020)

48. Суглобов, А.Е. Бухгалтерский учет и аудит: Учебник для бакалавров / А.Е. Суглобов, Б.Т. Жарылгасова, В.Ю. Савин. – ТИТАН ЭФФЕКТ, 2011. - 520 с.

49. Сунгатуллина Р.Н., Гоголева О.Л. Методические подходы к оценке уровня существенности и аудиторского риска при формировании аудиторской выборки: монография. – Киров, 2011. – 230 с.

50. Титов Н.Л., Низамутдинов М.М., Клычова Г.С. Теоретические основы эффективного развития отрасли мясного скотоводства // Региональная экономика: теория и практика. 2020. Т. 18. № 9 (480). С. 1738-1749. https://www.fin-izdat.ru/journal/region/detail.php?ID=76415

51. Хоружий Л.И., Доржиев Д.Ц. Управленческий учет затрат по стадиям биотрансформации биологических активов аквакультуры: Монография / Л.И. Хоружий, Д.Ц. Доржиев. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2011. 145с.

52. Хоружий Л.И., Карпычева А.А. Проблемы методологии оценки и учетно-аналитического обеспечения формирования гудвилла: Монография / Л.И. Хоружий, А.А. Карпычева. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2011. 195с.

53. Черняков, М. К. Регулирование цифровой экономики сельского хозяйства : монография / М. К. Черняков, М. М. Чернякова. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 232 с. — ISBN 978-5-7782-4076-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152347 (дата обращения: 30.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

54. Чернова, Ю. В. Налоговый учет и отчетность : учебное пособие / Ю. В. Чернова, Т. Г. Лазарева. — Самара : СамГАУ, 2024. — 144 с. — ISBN 978-5-88575-759-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/440237

Нормативно-правовые акты по корпоративному финансовому контролю

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части I и II (с изменениями).
2. Налоговый кодекс Российской Федерации. Части I и I (с изменениями).
3. Трудовой кодекс Российской Федерации (с изменениями).
4. Федеральный закон от 30.12.2008г. № 307-ФЭ «Об аудиторской деятельности»//СПС «Консультант плюс».
5. Федеральный закон от 06.12.2011 г. N402-ФЗ «О бухгалтерском учете». Принят Государственной Думой 22 ноября 2011 года. Одобрен Советом Федерации 29 ноября 2011 года (Федеральный закон N 402-ФЗ вступает в силу с 1 января 2013 г.) (с изменениями).
6. Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ. Утверждено приказом Министерства финансов РФ от 29.07.1998 №34н (с изменениями)
7. План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности агропромышленных организаций и методические рекомендации по его применению. Утверждены приказом Министерства сельского хозяйства РФ от 13.06.2001 №654.
8. Положения по бухгалтерскому учету»//СПС «Гарант».
9. Федеральные правила (стандарты) по бухгалтерскому учету //СПС «Гарант».
10. Международные стандарты финансовой отчетности //СПС «Гарант».

8 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Электронная библиотечная система «Znanium.Com» Издательство «ИНФРА-М»
2. Поисковая система Рамблер www. rambler.ru;
3. Поисковая система Яндекс www. yandex.ru;
4. Интернет ресурс для бухгалтеров бух.1с www.buh.ru;

5. Сайт для бухгалтеров, аудиторов, налоговых консультантов. www.buhgalteria.ru;
6. БухСМИ - средство массовой информации для бухгалтера www.buhsmi.ru;
7. Бланки документов и унифицированных форм www.blanki.ru;
8. Бесплатная консультационная служба: оперативная экономико-правовая информация,новые нормативные документы с комментариями и разъяснениями www.akdi.ru;
9. Портал для бухгалтеров, налоговиков, кадровиков, юристов, предпринимателей. Интенет-представительство журнала "Российский бухгалтер". www.rosbuh.ru;
10. Комментарии законодательства, финансовые консультации, порядок формирования показателей первичной и сводной документации и отчетности www.consultant.ru;
11. Законы и кодексы Российской Федерации. Полные тексты документов в последней редакции. Аналитические профессиональные материалы www.garant.ru

9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Основными видами учебных занятий для студентов по данному курсу учебной дисциплины являются: лекции, лабораторные занятия и самостоятельная работа студентов.

В лекциях излагаются основные теоретические сведения, составляющие научную концепцию курса. Для успешного освоения лекционного материала рекомендуется:

- после прослушивания лекции прочитать ее в тот же день;
- выделить маркерами основные положения лекции;
- структурировать лекционный материал с помощью заметок, на полях в соответствии с примерными вопросами для подготовки.

В процессе лекционного занятия студент должен выделять важные моменты, выводы, основные положения, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе или сети «Интернет». Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на занятии. Студенту рекомендуется во время лекции учувствовать в обсуждении проблемных вопросов, высказывать и аргументировать свое мнение.

Это способствует лучшему усвоению материала лекции и облегчает запоминает отдельных выводов. Прослушанный материал лекции студент должен усвоения знаний. Рекомендуется перечитать текст лекции, выявить основные моменты в каждом вопросе, затем ознакомиться с изложением соответствующей темы в учебниках, проанализировать дополнительную учебно-методическую и научную литературу по теме, расширив и углубив свои знания. В процессе рекомендуется выписывать из изученной литературы и подбирать свои примеры к изложенным на лекции положениям.

При подготовке к практическим занятиям рекомендуется следующий порядок действий:

1. Внимательно проанализировать поставленные вопросы, определить объем изложенного материала, который необходимо усвоить.
2. Изучить лекционный материалы, соотнося их с вопросами, вынесенными на обсуждение.
3. Прочитать рекомендованную обязательную и дополнительную литературу, дополняя лекционным материал (желательно делать письменные заметки).
4. Отметить положения, которые требуют уточнения, зафиксировать возникшие вопросы.

5. После усвоения теоретического материала необходимо приступать к выполнению практического задания. Практическое задание необходимо выполнять письменно.

Самостоятельная работа студентов является составной частью их учебной работы и имеет цель закрепление и углубление полученных знаний, умений и навыков, поиск и приобретение новых знаний.

Самостоятельная работа студентов включает в себя освоение теоретического материала на основе лекций, основной и дополнительной литературы; подготовку к практическим занятиям в индивидуальном и групповом режиме. Советы по самостоятельной работе с точки зрения использования литературы, времени, глубины проработки темы и др., а также контроля за деятельностью студента осуществляется во время занятий.

Целью преподавателя является стимулирование самостоятельного, углубленного изучения материала курса, хорошо структурированное, последовательное изложение теории на лекциях, отработка навыков решения задач, контрольных знаний студентов.

При подготовке к практическим занятиям и выполнении контрольного задания студентам следует использовать литературу из приведенного в данной программе списка, а также руководствоваться указаниями и рекомендациями преподавателя.

Перед каждым практическим занятием студент изучает план занятия с перечнем тем и вопросов, списком литературы и домашним заданием по вынесенному на занятии материалу.

Студенту рекомендуется следующая схема подготовки к занятию и выполнению домашних заданий:

- проработать конспект лекций;
- проанализировать основную и дополнительную литературу, рекомендованную по изучаемому разделу (модулю);
- изучить решение типовых задач;
- решить заданные домашние задания;
- при затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю;

В конце каждого практического занятия студенты получают «домашнее задание» для закрепления пройдённого материала. Домашнее задание необходимо выполнять к каждому занятию. Сложные вопросы можно вынести на обсуждение на занятии или на индивидуальные консультации.

10 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Форма проведения занятия	Используемые информационные технологии	Перечень информационных справочных систем (при необходимости)	Перечень программного обеспечения
Лекции	Мультимедийные технологии в сочетании с технологией проблемного изложения	Гарант-аэро (информационно-правовое обеспечение), сетевая версия	1. Операционная система Microsoft Windows 7 Enterprise 2. Офисное ПО из состава пакета Microsoft Office Standard 2016 3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint

Практические занятия Самостоятельная работа			Security для бизнеса 4. «Антиплагиат. ВУЗ». ЗАО «Антиплагиат» 5. Гарант-аэро (информационно-правовое обеспечение) (сетевая версия). 6. 1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3 (сетевая версия). 7. LMS Moodle (модульная объектно-ориентированная динамическая среда обучения). Software free General Public License(GPL).

11 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Лекции	№38 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием. 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, д.65 Специализированная мебель: учебная мебель на 68 посадочных мест, стол преподавателя со стулом – 1 шт., доска магнитно-маркерная горизонтальная – 1 шт., трибуна - 1 шт., кондиционер SUPRA – 1 шт., ноутбук SamsungR455 – 1 шт., мультимедийный проектор EPSON – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., Учебно-наглядные пособия: настенные плакаты – 9 шт.
Практические занятия	№50 для проведения семинарских, практических занятий. Института экономики: 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, д.65 Специализированная мебель: доска – 1 шт., трибуна 1 шт., стол для преподавателя – 1 шт., стул для преподавателя – 1 шт., столы для студентов – 31 шт., стулья для студентов – 31 шт. Учебно-наглядные пособия: настенные плакаты – 8 шт.
Самостоятельная работа	№ 41 Компьютерный класс для самостоятельной работы. 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, д.65 Специализированная мебель: Компьютеры – процессор IntelCeleron, ОЗУ 500mb, HDD 80gb – 18 шт., Мониторы 18 шт., Ионизатор – 2 шт., столы и стулья для студентов, набор учебной мебели на 26 посадочных мест, стол и стул для преподавателя – 1 шт.