

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»


УТВЕРЖДАЮ
Декан экономического факультета
Агибалов А.В. _____
«31» августа 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине **Б1.В.10 Компьютерные информационные системы в аудите и контроле** для направления 38.04.01 Экономика академической магистратуры профиль "Бухгалтерский учет и контроль"

Квалификация выпускника _____ магистр
Факультет _____ экономический

Кафедра _____ бухгалтерского учета и аудита

Преподаватель, подготовивший рабочую программу

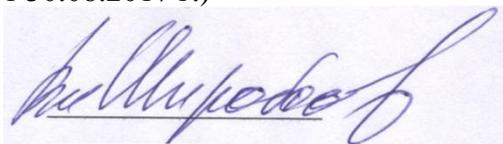
к.э.н., доцент Кателикова Т.И.



Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 марта 2015 г. №321).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита (протокол № 1 от 30.08.2017 г.)

Заведующий кафедрой



Широбоков В.Г.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 1 от 30.08.2017 г.)

Председатель методической комиссии _____



Запорожцева Л.А.

Рецензент **Махоркин Н.И.**, директор ООО «МКС-Аудит», аттестованный аудитор, член СРО аудиторов Ассоциация «Содружество»

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

Цель изучения дисциплины состоит в том, чтобы дать теоретические знания и сформировать практические навыки в области проведения аудиторских и ревизионных проверок с использованием компьютерных информационных систем; обучить умению проводить научные исследования в области адаптации специального программного обеспечения к условиям конкретного аудиторского задания и особенностям контрольных процедур.

Задачи изучения дисциплины:

- сформировать категориально-понятийный аппарат в области применения компьютерных информационных систем в аудите и контроле,
- освоить основную схему работы специального программного обеспечения аудиторской и контрольной деятельности для решения задач профессиональной деятельности,
- привить навыки самостоятельного исследования и модернизации систем, предназначенных для автоматизации деятельности аудиторских организаций и контрольных органов,
- развить способности анализировать и прогнозировать результаты экономической деятельности проверяемых предприятий с использованием автоматизированных информационных систем, а также разрабатывать варианты управленческих решений в области применения программно-аппаратных комплексов для решения полного цикла задач по проведению аудиторской проверки и контрольных процедур.

Предметом изучения дисциплины является методика проведения аудита и других форм экономического контроля с использованием компьютерных информационных систем.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Данная дисциплина относится к *вариативной* части (обязательные дисциплины). Освоение дисциплины базируется на изучении дисциплин «Современные концепции аудита», «Международные стандарты аудита (продвинутый уровень)», формирующих базовые теоретические знания и практические навыки, необходимые для освоения курса.

Полученные знания являются основой для изучения дисциплины: «Государственный финансовый контроль».

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК-3	готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	знать - основные составляющие функциональной и обеспечивающей подсистем автоматизированной информационной системы для реализации индивидуального потенциала уметь - классифицировать автоматизированные информационные системы для последующего саморазвития - объединять различные навыки и области знаний для решения нестандартных проблем при выполнении аудиторского задания или контрольных процедур с применением программных комплексов иметь навыки - модернизации типовых аудиторских программ с использованием творческого потенциала

ОПК-1	готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	<p>знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - информационные технологии и компьютерные системы в аудиторской и контрольной деятельности - предназначение основных групп программ, используемых в аудиторской и ревизионной работе, для решения задач профессиональной деятельности - основы безопасной работы с компьютерной техникой и информационно-коммуникационными сетями в целях защиты информации <p>уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять импорт показателей отчетности в базу специализированной аудиторской программы - организовать работу с автоматизированной системой в удаленном режиме для выездных групп, работающих на проверках - получать точную и оперативную информацию о ходе проведения проверок посредством синхронизации данных удаленных пользователей с центральным офисом <p>иметь навыки</p> <ul style="list-style-type: none"> - коммуникации загруженных данных бухгалтерского учета и аудиторских (контрольных) процедур - разграничения права доступа сотрудников к хранящимся в системе данным по проверкам, деловой и финансовой информации на основе ролей и подразделений
ПК-3	способность проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	<p>знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - основную схему работы специального программного обеспечения аудиторской и контрольной деятельности и возможности его модернизации <p>уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять планирование, сбор аудиторских доказательств и оформление результатов аудита с использованием базовых и индивидуальных настроек профессиональной программы - автоматизировать внутрифирменную методику аудита в соответствии с разработанной программой <p>иметь навыки</p> <ul style="list-style-type: none"> - настройки автоматизированной системы под принятую в компании методологию и стандарты документирования аудита и правила составления отчетности
ПК-9	способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	<p>знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы поиска, отбора, анализа, систематизации и компьютерной обработки информации для проведения экономических расчетов на этапе предварительного знакомства с деятельностью клиента <p>уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - собирать и анализировать информацию из различных источников для проведения процедуры оценки эффективности системы внутреннего контроля, управления рисками в компьютерной информационной системе <p>иметь навыки</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализа деятельности аудируемого лица и среды, в которой она осуществляется, включая систему внутреннего контроля, с использованием специализированных программ

ПК-10	<p>способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p>	<p>знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности организации оперативного и последующего контроля качества аудита с использованием программных комплексов <p>уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - выделять и предвидеть значимые для выполнения аудиторского задания или оказания прочих услуг проблемы, связанные с применением информационных технологий, и своевременно их решать - выявлять и оценивать в автоматизированной системе факторы, которые могут повлиять на бухгалтерскую (финансовую) отчетность аудируемого лица и выполнение аудиторского задания в целом <p>иметь навыки</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценки рисков существенного искажения бухгалтерской (финансовой) отчетности аудируемого лица на базе основных и дополнительных настроек специализированных программ - установления уровней существенности по конкретному заданию с применением компьютерных информационных систем
ПК-12	<p>способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности</p>	<p>знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - схему работы программы ИТ Аудит, блоки программы Audit XP «Комплекс Аудит», программные модули системы AuditNET, базовые инструменты программного комплекса ЭкспрессАудит: ПРОФ для принятия управленческого решения о внедрении конкретного программного продукта <p>уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - провести сравнительную характеристику основных профессиональных компьютерных программ в области аудита и контроля на основе критериев социально-экономической эффективности <p>иметь навыки</p> <ul style="list-style-type: none"> - решения сложных и спорных вопросов, возникающих при выполнении аудиторского задания и контрольных действий с применением специализированных программ

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./часов	объем часов	всего часов
		3 семестр	2 курс
Общая трудоёмкость дисциплины	2/72	2/72	2/72
Общая контактная работа	22,65	22,65	12,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	49,35	49,35	59,35
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	22,50	22,50	12,50
Лекции	12	12	4
практические занятия	10	10	8
лабораторные работы	-	-	-
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	40,50	40,50	50,50
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	0,15	0,15	0,15
курсовая работа	-	-	-
курсовой проект	-	-	-
зачет	0,15	0,15	0,15
экзамен	-	-	-
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	8,85	8,85	8,85
выполнение курсового проекта	-	-	-
выполнение курсовой работы	-	-	-
подготовка к зачету	8,85	8,85	8,85
подготовка к экзамену	-	-	-
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	Зачет	Зачет	Зачет

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения						
1.	Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле	2		2		8
2.	Основные характеристики программы ИТ Аудит	4		2		8
3.	Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»	2		2		8
4.	Параметры системы AuditNET	2		2		8
5.	Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ	2		2		8,5
заочная форма обучения						
1.	Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле	0,5		1		10
2.	Основные характеристики программы ИТ Аудит	0,5		1		10
3.	Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»	1		2		10
4.	Параметры системы AuditNET	1		2		10
5.	Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ	1		2		10,5

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

Тема 1. Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле

Понятие и признаки системы. Классификация автоматизированных информационных систем по объекту управления, по отраслевому признаку, по виду взаимодействия с объектом управления, в зависимости от особенностей автоматизированной профессиональной деятельности, в зависимости от характера работы с информацией. Компоненты функциональной и обеспечивающей частей компьютерной информационной системы. Группы программ, используемые в аудиторской и ревизионной деятельности.

Тема 2. Основные характеристики программы ИТ Аудит

Эффективность использования и основная схема работы программы ИТ Аудит. Планирование аудита в программе ИТ Аудит. Создание рабочих документов в программе ИТ Аудит. Подготовка отчета аудитора и аудиторского заключения в программе ИТ Аудит. Контроль качества аудита в программе ИТ Аудит.

Тема 3. Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»

Предназначение программы Audit XP «Комплекс Аудит». Порядок работы блоков программы Audit XP «Комплекс Аудит»: «Блок управления», «Аудит отчетности», «Стандартные процедуры», «Финансовый анализ», «Контроль качества», «Блок методологии».

Тема 4. Параметры системы AuditNET

Область применения системы AuditNET. Функциональная роль программных модулей системы AuditNET: «Компания», «Методология», «Клиенты», «Договоры», «Проекты», «Управление», «Выборочные исследования», «Финансовый анализ», «Администрирование»

Тема 5. Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ

Возможности программного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ. Базовые инструменты программного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ: «Опросник», «Типовые ошибки», «Документирование».

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1.	Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле	2	0,5
2.	Основные характеристики программы IT Аудит	4	0,5
3.	Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»	2	1
4.	Параметры системы AuditNET	2	1
5.	Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ	2	1
Всего		12	4

4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров).

№ п/п	Тема практического занятия	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1	Интеграция программы IT Audit: Аудитор с программой 1С	2	1
2	Расчет уровня существенности и финансовых коэффициентов в программе IT Audit: Аудитор	2	1
3	Планирование аудита в программе IT Audit: Аудитор	2	2
4	Аудиторская выборка в программе IT Audit: Аудитор	2	2
5	Формирование рабочих документов аудитора в программе IT Audit: Аудитор	2	2
Всего		10	8

4.5. Перечень тем лабораторных работ.

Не предусмотрены

4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Самостоятельная работа студентов является неотъемлемой частью учебного процесса в подготовке квалифицированных магистров. Цель самостоятельной работы: систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов; поиск, углубление и расширение теоретических знаний; формирование умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу.

Подготовка к аудиторным занятиям включает в себя:

- проработку учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе;
- работу с нормативными документами, в том числе в СПС Консультант и Гарант;
- поиск и проработку дополнительной информации в библиотеках, СПС Консультант, Гарант и Internet-информации.

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов).

Не предусмотрены

4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ.

№ п/п	Темы рефератов
1.	Особенности программы «Audit Expert»
2.	Возможности программы «Альт-Финансы»
3.	Параметры системы «ИНЭК-АФСП»
4.	Основные характеристики программы «1С: АФСП»
5.	Функции программы «ОЛИМП: ФинЭксперт»

4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем часов	
			форма обучения	
			очная	заочная
1	2	3	4	5
1	Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле	Шеремет А.Д., Аудит [электронный ресурс]: Учебник / А.Д. Шеремет, В.П. Суйц - М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 352 с. Подольский В.И. Информационные и справочные правовые системы [электронный ресурс]: Учебное пособие / В.И. Подольский, Г.В. Федорова - Москва: Издательский дом «Бинфа», 2009 - 97 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	8	10
2	Основные характеристики программы IT Аудит	Савин А.А. Аудит для магистров: теория аудита: учеб. / А.А. Савин, И.А. Савин, Д.А. Савин - М.: Вузовский учебник, 2012 - 272 с. Информационные системы в экономике [электронный ресурс]: Учеб. пособие / Б.Е. Одинцов - Москва: Вузовский учебник, 2008 - 411 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	8	10
3	Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»	Шеремет А.Д., Аудит [электронный ресурс]: Учебник / А.Д. Шеремет, В.П. Суйц - М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 352 с. (с. 49-52; 71 – 83) Киселев Г.М. Информационные технологии в экономике и управлении (эффективная работа в MS Office 2007) [электронный ресурс] / Г.М. Киселев - Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2013 - 272 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	8	10
4	Параметры системы AuditNET	Суворова С.П. Международные стандарты аудита: учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности «Бухгалт. учет, ана-	8	10

		лиз и аудит» / С.П. Суворова, Н.В. Парушина, Е.В. Галкина - М.: ФОРУМ, 2012 - 303 с. Подольский В.И. Информационные и справочные правовые системы [электронный ресурс]: Учебное пособие / В.И. Подольский, Г.В. Федорова - Москва: Издательский дом «Бинфа», 2009 - 97 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]		
5	Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ	Савин А.А. Аудит для магистров: теория аудита: учеб. / А.А. Савин, И.А. Савин, Д.А. Савин - М.: Вузовский учебник, 2012 - 272 с. Информационные системы в экономике [электронный ресурс]: Учеб. пособие / Б.Е. Одинцов - Москва: Вузовский учебник, 2008 - 411 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	8,50	10,5
Всего			40,50	50,50

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов.

Другие виды самостоятельной работы предусматривают решение тестовых заданий для самостоятельной работы из раздела 8 практикума по дисциплине «Компьютерные информационные системы в аудите и контроле» (Практикум по дисциплине «Компьютерные информационные системы в аудите и контроле» студентам по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» (квалификация «Магистр», магистерская программа «Аудит и финансовый контроль»): [учебно-методическое пособие] / [Т. И. Кателикова, А. Н. Кателиков]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 92 с. [ЦИТ 11179] [ПТ]).

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объём, ч
1	Лекция	Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле	Дискуссия	1
2	Лекция	Основные характеристики программы IT Аудит	Мастер - класс	2
3	Практическое занятие	Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»	Круглый стол	2
4	Практическое занятие	Параметры системы AuditNET	Работа в малых группах	2
5	Практическое занятие	Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ	Творческие задания	2

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы

представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература.

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
1. Основная литература	Савин А.А. Аудит для магистров: теория аудита: учеб. / А.А. Савин, И.А. Савин, Д.А. Савин - М.: Вузовский учебник, 2012 - 272 с.	7
	Суворова С.П. Международные стандарты аудита: учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалт. учет, анализ и аудит" / С.П. Суворова, Н.В. Парушина, Е.В. Галкина - М.: ФОРУМ, 2012 - 303 с.	14
	Шеремет Аудит [электронный ресурс]: Учебник / Шеремет, Суйц - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 - 352 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
2. Дополнительная литература	Информационные системы в экономике [электронный ресурс]: Учеб. пособие / Одинцов - Москва: Вузовский учебник, 2008 - 411 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
	Кателикова Т. И. Практикум по дисциплине "Компьютерные информационные системы в аудите и контроле" студентам по направлению подготовки 38.04.01 "Экономика" (квалификация "Магистр", магистерская программа "Аудит и финансовый контроль"): [учебно-методическое пособие] / [Т. И. Кателикова, А. Н. Кателиков]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 92 с. [ЦИТ 11179] [ПТ]	23
	Киселев Информационные технологии в экономике и управлении (эффективная работа в MS Office 2007) [электронный ресурс] / Киселев - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2013 - 272 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
	Подольский Информационные и справочные правовые системы [электронный ресурс]: Учебное пособие / Подольский, Федорова - Москва: Издательский дом "Бинфа", 2009 - 97 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	-
3. Периодические издания	Аудиторские ведомости: ежемесячный журнал для профессионалов - Москва: Б.и., 2007-	1
	Бухгалтерский учет: ежемесячный профессиональный журнал для бухгалтера с приложением / Учредитель Министерство финансов Российской Федерации - Москва: Б.и., 1953-	1
	Бухучет в сельском хозяйстве: ежемесячный научно-практический журнал для бухгалтера - Москва: Пер-	1

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	спектива, 2005-	
	Главбух: практический журнал для бухгалтеров - Москва: Б.и., 1994-	1

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

1. Официальный сайт Министерства Финансов РФ - <http://www.minfin.ru/index.htm>
2. Официальный сайт Гарант - <http://www.garant.ru/index.htm>
3. Официальный сайт Консультант + - www.consultant.ru
4. Официальный сайт Федеральной налоговой службы - <http://www.nalog.ru>.

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ,
ДОСТУП К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ**

№ п/п	Наименование ресурса	Информация о поставщике	Адрес в сети Интернет
1.	ЭБС «Лань»	ООО «Лань-Трейд»	http://e.lanbook.com
2.	ЭБС «Znaniium.com»	ООО «Знаниум»	http://znaniium.com
3.	ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»	ООО «Национальный цифровой ресурс «Руконт»	http://rucont.ru/
4.	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	ООО «РУНЭБ»	www.elibrary.ru
5.	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ «РГБ»)	http://нэб.рф/
6.	Электронные информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ (терминал удаленного доступа)	Федеральное гос. бюджетное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная библиотека»	http://www.cnsnb.ru/terminal/
7.	Справочная правовая система КонсультантПлюс	ООО «Информсвязь-КонсультантПлюс»	В Интрасети
8.	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (деловые бумаги, специальный выпуск)	ООО «Информсвязь-КонсультантПлюс»	В Интрасети
9.	Электронный периодический справочник «Система-Гарант»	ООО «Гарант-Сервис»	В Интрасети
10.	Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science компании Clarivate Analytics (Scientific) LLC (БД Web of Science)	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России	В Интрасети
11.	Политематическая реферативная и наукометрическая база данных издательства Elsevier Scopus	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственная публичная научно-техническая библиотека России»	В Интрасети

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1.	Лекционное занятие	Microsoft Office 2010 Std; Microsoft Windows 7 Prof; Mozilla Firefox (free)	-	-	+
2	Практические занятия	AST, Гарант, Консультант+ (СС Деловые бумаги), Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2010 Std	+	-	+ + + +

6.3.2. Аудио- и видеопособия.

«Не предусмотрены»

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов.

1.	Понятие, классификация автоматизированных информационных систем и особенности их применения в аудите и контроле
2.	Основные характеристики программы ИТ Аудит
3.	Возможности программы Audit XP «Комплекс Аудит»
4.	Параметры системы AuditNET
5.	Функциональные особенности программно-аппаратного комплекса ЭкспрессАудит:ПРОФ

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	видеопроекторное оборудование для презентаций; средства звуковоспроизведения; экран; выход в локальную сеть и Интернет
2	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа	компьютеры с выходом в локальную сеть и Интернет, доступ к справочно-правовым системам «Гарант», «Консультант +», электронной информационно-образовательной среде ВГАУ и электронным учебно-методическим материалам
3	Лаборатория «Учебная бухгалтерия» (ауд. 379)	рабочие места работников учетно-аналитической службы; комплекты документов бухгалтерского учета; компьютеры с выходом в локальную сеть и Интернет, доступ к справочно-правовым системам «Гарант», «Консультант +», электронной информационно-образовательной среде ВГАУ и электронным учебно-методическим материалам
4	Аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации	компьютеры с программой промежуточного и текущего тестирования AST

	станции (ауд. 115, 116, 119, 122, 122а, 126, 379)	
5	Аудитории для групповых и индивидуальных консультаций (ауд. 376, 352, 377)	компьютеры, принтер, сканер, учебно-методическая литература, видеопроекторное оборудование для презентаций, средства звуковоспроизведения, экран, выход в локальную сеть и Интернет
6	Помещения для самостоятельной работы (ауд. 241, компьютерный класс общежития №7)	компьютеры с выходом в локальную сеть и Интернет, доступом к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант +», электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде
7	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (лаборантская ауд. 378, отдел оперативного обеспечения учебного процесса ауд. 115а)	компьютеры с выходом в локальную сеть и Интернет, сканер, принтеры, ксерокс; специализированная мебель для хранения учебно-методической литературы, курсовых работ, отчетов о практике, специализированное оборудование для ремонта компьютеров и оргтехники

8. Междисциплинарные связи

Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Современные концепции аудита	Бухгалтерского учета и аудита	Согласовано
Международные стандарты аудита (продвинутый уровень)		Согласовано
Государственный финансовый контроль		Согласовано

