

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
Володин В.М.
(Полное наименование, фамилия, инициалы)
«24» _____ 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.2.23.2 «Автоматизация экономических расчетов»

Направление подготовки 38.03.02 «Менеджмент»
(Код, наименование направления подготовки)

Профиль подготовки Менеджмент организации

Квалификация выпускника – *Бакалавр*

Форма обучения очная, заочная
(очная, заочная, очно-заочная)

Пенза, 2016

1. Цели освоения дисциплины

Целями изучения дисциплины «Автоматизация экономических расчетов» являются:

формирование теоретических знаний и практических навыков в области применения современных профессиональных компьютерных программ в рамках действующего законодательства и применение их для решения конкретных аналитических и исследовательских задач в соответствии с национальными стандартами РФ, в том числе:

- получение навыков самостоятельного использования теоретических знаний при сборе и анализе исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- формирование понимания основных тенденций в развитии современных профессиональных компьютерных программах.
- получение навыков работы в современных профессиональных компьютерных программах.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина «Автоматизация экономических расчетов» обусловлена профилем «Менеджмент организации», относится к профессиональному циклу и необходима для формирования профессиональных компетенций, определенных ФГОС ВО.

Дисциплина относится к вариативной (профильной) части цикла профессиональных дисциплин, обеспечивающих экономическую, научно-поисковую, организационно-управленческую подготовку бакалавра. Дисциплина изучается в 5 семестре очной формы обучения и в 8 семестре заочной формы обучения.

Для изучения дисциплины «Автоматизация экономических расчетов» необходимы:

- знания экономики организации, полученные в результате изучения курса «Экономика фирмы»;
- знания бухгалтерского (финансового) учета, полученные в результате изучения курса «Учет и анализ».

Теоретические знания и практические навыки, полученные при изучении дисциплины «Автоматизация экономических расчетов» предшествуют изучению дисциплин: «Экономический анализ деятельности предприятия», «Управленческий учет».

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Автоматизация экономических расчетов»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)
1	2	3
ОПК-6	владеть методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций	<p>Знать: методы сбора, анализа и обработки данных, содержащихся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.</p> <p>Уметь: подбирать информационные показатели, необходимые для подготовки эффективных управленческих решений по всем аспектам экономической деятельности предприятий (организаций)</p> <p>Владеть: навыками постановки и решения всех видов профессиональных задач</p>
ПК-4	уметь применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации	<p>Знать: методы финансового менеджмента</p> <p>Уметь: разработать и осуществить стратегию, необходимую для обеспечения конкурентоспособности предприятий (организаций)</p> <p>Владеть: навыками постановки и решения профессиональных задач по повышению конкурентоспособности</p>
ПК-8	владеть навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений	<p>Знать: методы документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений</p> <p>Уметь: использовать современные технические средства для решения поставленных задач, оценивать риски и возможные социально-экономические последствия принимаемых управленческих решений</p> <p>Владеть: способностью принимать обоснованные управленческие решения.</p>

4. Структура и содержание дисциплины «Автоматизация экономических расчетов»

4.1. Структура дисциплины для очной формы обучения

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

№ п/п	Наименование разделов и тем дисциплины (модуля)	Семестр	Недели семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)									Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)							
				Аудиторная работа				Самостоятельная работа					собеседование	коллоквиум	тест	контрольная работа	реферат	эссе и иные творческие работы	курсовая работа (проект)	проверка расчетных работ
				Всего	Лекция	Практические занятия	Лабораторные занятия	Всего	Подготовка к аудиторным занятиям	Реферат, эссе и др.	Курсовая работа	Подготовка к зачету								
1.	Тема 1. Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	5	1	2			2	4	3			1	1							
2.	Тема 2. Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	5	2	2			2	4	3			1	2							
3.	Тема 3. Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах	5	3	2			2	4	3			1	3							
4.	Тема 4. Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах	5	4-5	4			4	8	6			2	4-5							4-5

5.	Тема 5. Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах	5	6-7	4			4	8	6			2	6-7						
6.	Тема 6. Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах	5	8-9	4			4	8	6			2	8-9						8-9
7.	Тема 7. Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем	5	10	2			2	4	3			1	10						
8.	Тема 8. Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа	5	11	2			2	4	3			1	11						
9.	Тема 9. Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации	5	12	2			2	4	3			1	12						
10.	Тема 10. Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем	5	13	2			2	5	4			1	13						13-14
11.	Тема 11. Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем	5	14	2			2	6	4			2	14						
12.	Тема 12. Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем	5	15	2			2	5	4			1	15						
13.	Тема 13. Автоматизированные информационные системы экономического анализа	5	16	2			2	5	4			1	16						
14.	Тема 14. Автоматизированные инфор-	5	17	2			2	5	4			1	17						

	мационные системы аудита																		
	Курсовая работа (проект)																		
	Подготовка к зачету											18							
	Общая трудоемкость, в часах		108	34			34	74	56			18	Промежуточная аттестация						
													Форма	Семестр					
													Зачет	5					
													Экзамен						

4.2. Структура дисциплины для заочной формы обучения

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

№ п/п	Наименование разделов и тем дисциплины (модуля)	Семестр	Недели семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)									Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)							
				Аудиторная работа				Самостоятельная работа					собеседование	коллоквиум	тест	контрольная работа	реферат	эссе и иные творческие работы	курсовая работа (проект)	проверка расчетных работ
				Всего	Лекция	Практические занятия	Лабораторные занятия	Всего	Подготовка к аудиторным занятиям	Реферат, эссе и др.	Курсовая работа	Подготовка к зачету								
1.	Тема 1. Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	8	X	0,6	0,2		0,4	6	5			1	x							
2.	Тема 2. Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	8	X	0,6	0,2		0,4	6	5			1	x							
3.	Тема 3. Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников	8	X	0,6	0,2		0,4	6	5			1	x							

	в автоматизированных информационных системах																			
4.	Тема 4. Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах	8	X	0,8	0,2		0,6	10	8			2	x							x
5.	Тема 5. Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах	8	X	0,8	0,2		0,6	10	8			2	x							
6.	Тема 6. Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах	8	X	0,6	0,2		0,4	10	8			2	x							x
7.	Тема 7. Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем	8	X	0,6	0,2		0,4	6	5			1	x							
8.	Тема 8. Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа	8	X	0,6	0,2		0,4	6	5			1	x							
9.	Тема 9. Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации	8	X	0,6	0,2		0,4	6	5			1	x							
10.	Тема 10. Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем	8	X	0,6	0,2		0,4	7	6			1	x							x
11.	Тема 11. Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем	8	X	0,4			0,4	8	6			2	x							

12.	Тема 12. Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем	8	X	0,4			0,4	7	6			1	x						
13.	Тема 13. Автоматизированные информационные системы экономического анализа	8	X	0,4			0,4	7	6			1	x						
14.	Тема 14. Автоматизированные информационные системы аудита	8	X	0,4			0,4	5	4			1	x						
	<i>Курсовая работа (проект)</i>																		
	<i>Подготовка к зачету</i>											18							
	Общая трудоемкость, в часах		108	8	2		6	100	82			18	Промежуточная аттестация						
													Форма	Семестр					
													Зачет	8					
													Экзамен						

4.3. Содержание дисциплины «Автоматизация экономических расчетов»

Тема 1. Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа.

Автоматизированная информационная система в управлении экономическим объектом. Структура учетной информации. Информационный процесс и информационные технологии. Обеспечивающие компоненты автоматизированных информационных систем. Автоматизированное рабочее место. Концептуальная модель обработки данных в автоматизированных информационных системах.

Тема 2. Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа.

Подходы к классификации автоматизированных информационных систем. Развернутая классификация автоматизированных информационных систем. Интегральная классификация автоматизированных информационных систем.

Тема 3. Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах.

Модель системы бухгалтерских счетов в автоматизированных информационных системах. Организация системы синтетических счетов. Организация системы аналитических счетов. Организация связи синтетических и аналитических счетов. Организация справочников условно-постоянной информации.

Тема 4. Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах.

Система первичных документов в автоматизированных информационных системах. Модели документооборота автоматизированных информационных систем. Ввод и хранение информации о хозяйственных операциях. Способы ввода данных и формирования записей о хозяйственных операциях. Сервисные функции программ при работе с журналами документов, операций и проводок.

Тема 5. Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах.

Классификация выходной информации. Учетные регистры и особенности их представления и формирования в автоматизированных информационных системах. Процедуры работы с учетными регистрами. Интерактивная работа с учетными регистрами в автоматизированных информационных системах.

Тема 6. Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах.

Процедуры завершения отчетного периода. Формирование регламентированной отчетности. Составление консолидированной отчетности. Учетный цикл в автоматизированных информационных системах.

Тема 7. Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем.

Основные принципы построения многопользовательских автоматизированных информационных систем. Технологии многопользовательской работы в автоматизированных информационных системах. Организация информационной базы многопользовательских автоматизированных информационных систем.

Тема 8. Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа. Характеристика зарубежных программных средств автоматизации учета.

Тема 9. Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации.

Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации. Автоматизация параллельного ведения учета в нескольких стандартах.

Тема 10. Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем.

Программно-технические платформы и средства разработки, используемые при создании программного обеспечения автоматизированных информационных систем. Архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем.

Тема 11. Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем.

Подходы к созданию и внедрению автоматизированных информационных систем. Критерии выбора программного обеспечения автоматизированных информационных систем. Адаптация тиражных программ при создании автоматизированных информационных систем. Ввод автоматизированных информационных систем в эксплуатацию.

Тема 12. Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем.

Правовая поддержка автоматизированных информационных систем. Методическое сопровождение автоматизированных информационных систем. Обновление программного обеспечения автоматизированных информационных систем.

Тема 13. Автоматизированные информационные системы экономического анализа.

Системы автоматизации финансового анализа. Средства автоматизации внутреннего анализа хозяйственной деятельности. Системы автоматизации анализа инвестиционных проектов.

Тема 14. Автоматизированные информационные системы аудита.

Особенности проведения аудита в среде автоматизированных информационных систем. Программное обеспечение автоматизированных информационных систем – аудита.

Основные темы лабораторных занятий:

- 1) Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа.
- 2) Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа.
- 3) Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах.
- 4) Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах.
- 5) Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах.
- 6) Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах.
- 7) Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем.
- 8) Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа.
- 9) Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации.
- 10) Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем.
- 11) Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем.
- 12) Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем.
- 13) Автоматизированные информационные системы экономического анализа.
- 14) Автоматизированные информационные системы аудита.

5. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС ВПО по направлению подготовки реализация компетентностного подхода используются в учебном процессе следующие методы:

- лабораторные занятия с использованием средств электронного обучения (компьютеры);
- дискуссии, деловые игры, тренинги;
- на лабораторных занятиях рассматриваются тестовые задачи по дисциплине;
- с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся для внеаудиторной (самостоятельной) работы используется разнообразная литература по дисциплине, включая Интернет-ресурсы и справочно-информационные системы «Гарант», «Консультант Плюс»;
- в рамках учебного курса предусмотрены встречи с представителями

российских компаний, государственных и общественных организаций, мастер-классы экспертов и специалистов.

В целях реализации индивидуального подхода к обучению студентов, осуществляющих учебный процесс по собственной траектории в рамках индивидуального рабочего плана, изучение данной дисциплины базируется на следующих возможностях: обеспечение внеаудиторной работы со студентами в том числе в электронной образовательной среде с использованием соответствующего программного оборудования, дистанционных форм обучения, возможностей интернет-ресурсов, индивидуальных консультаций и т.д.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, с использованием интерактивных технологий составляет 20 % аудиторных занятий.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.

6.1 План самостоятельной работы студентов очной формы обучения

№ не-дели	Тема	Вид самостоятельной работы	Задание	Кол-во часов
1	Тема 1. Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	3
2-3	Тема 2. Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	3
2-3	Тема 3. Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	3
2-3	Тема 4. Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6
2-3	Тема 5. Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6
4-5	Тема 6. Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6

4-5	Тема 7. Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	3
6-7	Тема 8. Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	3
8-9	Тема 9. Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	3
10-11	Тема 10. Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	4
12-13	Тема 11. Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	4
14-15	Тема 12. Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	4
16	Тема 13. Автоматизированные информационные системы экономического анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	4
17	Тема 14. Автоматизированные информационные системы аудита	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	4
1-18	Подготовка к зачету по всем темам дисциплины		Изучение рекомендованных учебных пособий в соответствии с вопросами к зачету	18
Итого за Семестр				74

6.2 План самостоятельной работы студентов заочной формы обучения(срок обучения – 5 лет)

№ недели	Тема	Вид самостоятельной работы	Задание	Кол-во часов
----------	------	----------------------------	---------	--------------

1	Тема 1. Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	5
2-3	Тема 2. Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	5
2-3	Тема 3. Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	5
2-3	Тема 4. Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	8
2-3	Тема 5. Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	8
4-5	Тема 6. Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	8
4-5	Тема 7. Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	5
6-7	Тема 8. Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	5
8-9	Тема 9. Системные различия за-	Изучение дополнительного теоретического мате-	Изучение рекомендованных учебных по-	5

	падного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации	риала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	собий	
10-11	Тема 10. Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6
12-13	Тема 11. Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6
14-15	Тема 12. Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6
16	Тема 13. Автоматизированные информационные системы экономического анализа	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	6
17	Тема 14. Автоматизированные информационные системы аудита	Изучение дополнительного теоретического материала по учебным пособиям и другим материалам (журналы, СПС Гарант, КонсультантПлюс.)	Изучение рекомендованных учебных пособий	4
1-18	Подготовка к зачету по всем темам дисциплины		Изучение рекомендованных учебных пособий в соответствии с вопросами к зачету	18
Итого за 8 семестр				100

6.3. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов Список литературы для самостоятельной работы студентов

Нормативная литература:

1. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994г. N 51-ФЗ
2. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая)" от 26.01.1996г. N 14-ФЗ
3. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья)" от 26.11.2001г. N 146-ФЗ
4. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая)" от 18.12.2006г. N 230-ФЗ
5. Федеральный закон от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете»
6. Федеральный закон от 30 декабря 2008 г. № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности»
7. Постановление Правительства РФ от 23.09.2002г. № 696 «Об утверждении федеральных правил (стандартов) аудиторской деятельности».

Основная литература:

1. Информационные системы в экономике : учебник / под ред. Г. А. Титоренко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2006. - 463 с. - ISBN 5-238-01065-6-
Экземпляры всего: 22.
2. Грабауров В.А. Информационные технологии для менеджеров [Текст] / Владимир Александрович Грабауров. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2005. - 512 с. : ил. - (Прикладные информационные технологии). - ББК 65 аб-8, чз3-2. - ISBN 5-279-02759-6 : -**Экземпляры всего: 10.**

Дополнительная литература:

1. Информационные системы и технологии в экономике и управлении : учебник / под ред. В. В. Трофимова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшее образование, 2007. - 480 с. : ил. - ISBN 978-5-9692-0114-9-**Экземпляры всего: 3.**

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. ПК MS Excel, MS Office, Power Point
2. Автоматизированная информационная система бухгалтерского учета и анализа «ВС-Бухгалтерия»

6.4. Материалы для проведения текущего и промежуточного контроля знаний студентов

Контроль освоения компетенций

№ п\п	Вид контроля	Контролируемые темы (разделы)	Компетенции, компоненты которых контролируются
1	Собеседование	Тема 1. Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	ОПК-6,ПК-4,8
2	Собеседование	Тема 2. Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа	ОПК-6,ПК-4,8
3	Собеседование	Тема 3. Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах	ОПК-6,ПК-4,8
4	Собеседование. Проверка работ.	Тема 4. Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в авто-	ОПК-6,ПК-4,8

		матерIALIZED информационных системах	
5	Собеседование.	Тема 5. Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах	ОПК-6,ПК-4,8
6	Собеседование. Проверка работ.	Тема 6. Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах	ОПК-6,ПК-4,8
7	Собеседование.	Тема 7. Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем	ОПК-6,ПК-4,8
8	Собеседование.	Тема 8. Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа	ОПК-6,ПК-4,8
9	Собеседование.	Тема 9. Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации	ОПК-6, ПК-4,8
10	Собеседование. Проверка работ.	Тема 10. Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем	ОПК-6, ПК-4,8
11	Собеседование.	Тема 11. Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем	ОПК-6, ПК-4,8
12	Собеседование.	Тема 12. Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем	ОПК-6, ПК-4,8
13	Собеседование.	Тема 13. Автоматизированные информационные системы экономического анализа	ОПК-6, ПК-4,8
14	Собеседование.	Тема 14. Автоматизированные информационные системы аудита	ОПК-6, ПК-4,8
15	Зачет	Все темы	ОПК-6,ПК-4,8

Основным средством текущего контроля успеваемости студентов является проверка их знаний при выполнении и защите лабораторных работ.

Каждая лабораторная работа включает два раздела:

- бухгалтерский учет;
- составление бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Для выполнения лабораторныхиспользуется как аудиторная, так и внеаудиторная работа.

Выполнение лабораторных работ базируется на творческой активности студентов, контролируемой преподавателем. При этом преподавателем оказывается активная помощь в решении различных задач, а также объяснении трудных вопросов теории.

При защите лабораторных работ студенты опрашиваются по всем разделам, и результаты защиты оцениваются в балльной системе, что является основой для выставления баллов по контрольным точкам.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЧЕТА ДЛЯ СТУДЕНТОВ

1) Понятие автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа.

2) Классификация автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета и анализа.

3) Организация системы счетов бухгалтерского учета и справочников в автоматизированных информационных системах.

4) Документирование хозяйственных операций и формирование внутримашинной базы учета в автоматизированных информационных системах.

5) Обобщение учетных данных и формирование бухгалтерских регистров в автоматизированных информационных системах.

6) Завершение отчетного периода и формирование бухгалтерской, налоговой и другой отчетности в автоматизированных информационных системах.

7) Особенности построения и функционирования многопользовательских автоматизированных информационных систем.

8) Зарубежные системы автоматизации бухгалтерского учета и анализа.

9) Системные различия западного и российского бухгалтерского учета, анализа и подходов к их автоматизации.

10) Среда функционирования и архитектура программного обеспечения автоматизированных информационных систем.

11) Создание и ввод в эксплуатацию автоматизированных информационных систем.

12) Эксплуатация и сопровождение автоматизированных информационных систем.

13) Автоматизированные информационные системы экономического анализа.

14) Автоматизированные информационные системы аудита.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Автоматизация экономических расчетов»

а) Основная литература:

1. Информационные системы в экономике : учебник / под ред. Г. А. Титоренко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2006. - 463 с. - ISBN 5-238-01065-6-**Экземпляры всего: 22.**
2. Грабауров В.А. Информационные технологии для менеджеров [Текст] / Владимир Александрович Грабауров. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Финансы и статистика, 2005. - 512 с. : ил. - (Прикладные информационные технологии). - ББК 65 аб-8, чз3-2. - ISBN 5-279-02759-6 : **-Экземпляры всего: 10.**

б) Дополнительная литература:

1. Информационные системы и технологии в экономике и управлении : учебник / под ред. В. В. Трофимова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Высшее образование, 2007. - 480 с. : ил. - ISBN 978-5-9692-0114-9-**Экземпляры всего: 3.**

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Наименование ресурса	Краткая характеристика
www.nalog.ru	Содержит основы налогового законодательства РФ, формы бухгалтерской и налоговой отчетности, налоговой статистики
www.garant.ru	Сайт позволяет ознакомиться с законодательством РФ (с комментариями), а также с новостями органов государственной власти РФ
www.consultant.ru	Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс». Содержит онлайн - версии систем; графические копии документов; обзоры законодательства; полезные ссылки
www.akdi.ru	Информационное агентство по экономике и правоведению. Имеет собственную базу данных по Государственной Думе и Совету Федерации Федерального Собрания РФ, Конституционному суду РФ, Высшему Арбитражному суду РФ. Базы данных включают законы, законопроекты, решения и резолюции, новости правоведения и экономики
www.rg.ru/oficial	Сайт "Российской газеты". Государственные документы, публикующиеся в газете (и на сайте): федеральные конституционные законы, федеральные законы (в том числе кодексы), указы Президента РФ, постановления и распоряжения Правительства РФ, нормативные акты министерств и ведомств (в частности приказы, инструкции, положения и т.д.).

1. ПК MS Excel, MS Office, Power Point
2. Автоматизированная информационная система бухгалтерского учета и анализа «ВС-Бухгалтерия»

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины «Автоматизация экономических расчетов»

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы учебной мебелью.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации (слайды с материалом лекций для демонстрации с помощью ноутбука и видеопроектора).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. Лицензионное ПО: «Microsoft Windows» (Microsoft Imagine Standard) регистрационный номер 00037FFEBACF8FD7, договор № СД-130712001 от 12.07.2013; ПО «Антивирус Касперского», регистрационный номер KL4863RAUFQ договор № СД-130712001 от 12.07.2013; «Антивирус Касперского» 2017-2018 гг. Договор № 030-17-223 от 22 ноября 2017. Свободно распространяемое ПО: «Open Office», «Google Chrome», «Adobe Acrobat Reader», «Яндекс».

9. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В целях реализации индивидуального подхода к обучению студентов, осуществляющих учебный процесс по собственной траектории в рамках индивидуального рабочего плана, изуче-

ние данной дисциплины базируется на следующих возможностях: обеспечение внеаудиторной работы со студентами, в том числе в электронной образовательной среде с использованием соответствующего программного оборудования, дистанционных форм обучения, возможностей интернет-ресурсов, индивидуальных консультаций и т.д.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.) и позволяют оценить достижения ими запланированных в основной образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех заявленных компетенций. На экзамен (зачет) приглашается сопровождающий, который обеспечивает техническое сопровождение студенту. При необходимости студенту-инвалиду предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене (зачете).

Рабочая программа дисциплины «Автоматизация экономических расчетов» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент».

Программу составили:

старший преподаватель каф. «Экономика и финансы»



Т.В. Кузнецова

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.

Программа одобрена на заседании кафедры «Экономика и финансы»

Протокол № 12

от «04» мая 2016 года

Зав. кафедрой «ЭиФ»

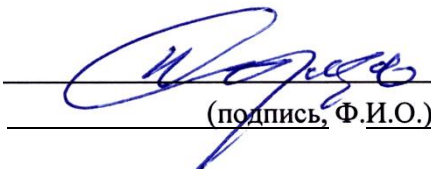


В.И. Будина

(подпись, Ф.И.О.)

Программа согласована с заведующим выпускающей кафедрой

Менеджмент и экономическая безопасность



В.Д.Дорофеев

(подпись, Ф.И.О.)

Программа одобрена методической комиссией Факультета Экономики и Управления

Протокол № 6

от «24» мая 2016 года

Председатель методической комиссии Факультета Экономики и Управления


к.с.н., доцент каф. ГУиСР



Е.В. Еремина

(Ф.И.О.)

Сведения о переутверждении программы на очередной учебный год и регистрации изменений

Учебный год	Решение кафедры (№ протокола, дата, подпись зав. кафедрой)	Внесенные изменения	Номера листов (страниц)		
			замененных	новых	аннулированных
2016 - 2017	Прот. №1 от 01.09.2016г 				
2017 - 2018	Прот №1 от 01.09.2017г 