Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макаренко Елена Николаевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.04.2021 17:33:28
Уникальный программный ключ:
c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7678

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор –
проректор по учебной работе
_____Н.Г. Кузнецов
«01» июня 2018г.

Рабочая программа дисциплины

Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

по профессионально-образовательной программе направление 09.03.03 "Прикладная информатика" профиль 09.03.03.01 "Прикладная информатика в экономике"

Квалификация

Бакалавр

Ростов-на-Дону
2018 г.

КАФЕДРА **Информационных систем и прикладной информатики**

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		5		Итого	
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД		
Лекции	4	4	4	4	8	8
Лабораторные	12	12	6	6	18	18
В том числе инт.	8	8	6	6	14	14
Итого ауд.	16	16	10	10	26	26
Контактная работа	16	16	10	10	26	26
Сам. работа	88	88	125	125	213	213
Часы на контроль	4	4	9	9	13	13
Итого	108	108	144	144	252	252

ОСНОВАНИЕ

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика» (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 12.03.2015г. №207)

Рабочая программа составлена по профессионально-образовательной программе направление 09.03.03 "Прикладная информатика" профиль 09.03.03.01 "Прикладная информатика в экономике"

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 27.03.2018 протокол № 10.

Программу составил(и): К.э.н., доцент, Жебровская Л.А.;ст.пр., Данилова Т.В. _____ 18.05.2018

Зав. кафедрой: Д.э.н., доцент Шполянская Ирина Юрьевна _____ 22.05.2018

Методическим советом направления: К.ф.-м.н., доцент, Карасев Д.Н. _____ 29.05.2018

Отделом образовательных программ и планирования учебного процесса Торопова Т.В. _____ 30.05.18

Проректором по учебно-методической работе Джуха В.М. _____ 31.05.2018

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Отдел образовательных программ и планирования учебного процесса Торопова Т.В. _____

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2019-2020 учебном году на заседании кафедры Информационных систем и прикладной информатики

Зав. кафедрой Д.э.н., доцент Шполянская Ирина Юрьевна _____

Программу составил(и): К.э.н., доцент, Жебровская Л.А.;ст.пр., Данилова Т.В. _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Отдел образовательных программ и планирования учебного процесса Торопова Т.В. _____

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2020-2021 учебном году на заседании кафедры Информационных систем и прикладной информатики

Зав. кафедрой Д.э.н., доцент Шполянская Ирина Юрьевна _____

Программу составил(и): К.э.н., доцент, Жебровская Л.А.;ст.пр., Данилова Т.В. _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Отдел образовательных программ и планирования учебного процесса Торопова Т.В. _____

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании кафедры Информационных систем и прикладной информатики

Зав. кафедрой: Д.э.н., доцент Шполянская Ирина Юрьевна _____

Программу составил(и): К.э.н., доцент, Жебровская Л.А.;ст.пр., Данилова Т.В. _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Отдел образовательных программ и планирования учебного процесса Торопова Т.В. _____

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры Информационных систем и прикладной информатики

Зав. кафедрой: Д.э.н., доцент Шполянская Ирина Юрьевна _____

Программу составил(и): К.э.н., доцент, Жебровская Л.А.;ст.пр., Данилова Т.В. _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Цели: получение обучающимися теоретических представлений об алгоритмах обработки документов в системах бухгалтерского учета и аудита, а также выработка практических навыков проектирования и разработки систем бухгалтерского учета и аудита для решения задач автоматизации хозяйственной деятельности различных предприятий и организаций.
1.2	Задачи: научить обучающихся разрабатывать системы бухгалтерского учета и аудита для решения профессиональных задач различных предприятий и организаций.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Необходимыми условиями для успешного освоения дисциплины являются знания, умения и навыки, полученные в результате изучения дисциплин
2.1.2	Экономика, организация и управление на предприятии
2.1.3	Введение в специальность
2.1.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
2.1.5	Технологии обработки данных
2.1.6	Бухгалтерский учет и анализ
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Преддипломная
2.2.2	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
ПК-7: способностью проводить описание прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач
Знать:
прикладные процессы и состав информационного обеспечения, необходимого для решения прикладных задач
Уметь:
проводить описание прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач
Владеть:
навыками и методиками описания прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач
ПК-10: способностью принимать участие во внедрении, адаптации и настройке информационных систем
Знать:
этапы внедрения, методы и средства адаптации и настройки информационных систем
Уметь:
внедрять, адаптировать и настраивать информационные системы
Владеть:
навыками внедрения, адаптации и настройки информационных систем
ПК-13: способностью осуществлять инсталляцию и настройку параметров программного обеспечения информационных систем
Знать:
технологию инсталляции и настройки параметров программного обеспечения информационного обеспечения
Уметь:
инсталлировать и настраивать параметры программного обеспечения информационного обеспечения
Владеть:
навыками инсталляции и настройки параметров программного обеспечения информационных систем

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	**Наименование разделов и тем /вид занятия/**	**Семестр / Курс**	**Часов**	**Компетен-ции**	**Литература**	**Интер акт.**	**Примечание**
	Раздел 1. «Основы построения информационных систем бухгалтерского учета»						

1.1	Тема 1.1 «Основы построения систем БУ» Предмет и содержание дисциплины информационные системы в бухучете и аудите. Предпосылки, проблемы, перспективы информатизации бухгалтерского учета и аудиторской деятельности. Компоненты ИС БУ. Структура автоматизированной бухгалтерии. /Лек/	4	2	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	1	
1.2	Тема 1.1 «Основы построения систем БУ» Компоненты ИС БУ. Структура автоматизированной бухгалтерии. Справочники и классификаторы. Учет операций с наличными и безналичными денежными средствами. Поступление и реализация товаров, материалов, услуг. Учет производства готовой продукции. Складские операции Учет основных средств и оборудования. Кадровый учет. Расчет и выплата заработной платы. Уплата налогов. Операции по закрытию месяца. Бухгалтерская отчетность. Регламентная отчетность /Лаб/	4	4	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	4	
	Раздел 2. «Системы аудита»						
2.1	Тема 2.1 «Системы аудита» Методы и термины предметной области компьютеризации аудита. Принципы построения КСАС и их связь со смежными областями. Задачи КСАС. Структура КСАС. /Лек/	4	2	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	1	
2.2	Тема 2.1 «Системы аудита» Программный комплекс «AUDIT Expert» Первоначальная настройка и ввод исходной информации. Формирование таблиц аналитических показателей и аудиторского заключения. Представление результатов анализа в графическом виде. Информационная связь с системой AUDIT Integrator Программный комплекс «ИНЭК-АФСП» . Варианты ввода исходных данных. Обмен данными с конфигурацией 1С: Бухгалтерией. Варианты настройки системы. Технология получения выходной отчетности. Сервисные возможности. /Лаб/	4	8	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	2	
2.3	Перспективные технологии информатизации бухгалтерского учета и аудиторской деятельности. /Ср/	4	16	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4	0	

2.4	Платформы разработки ПО автоматизации бухгалтерского учета /Ср/	4	30	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4	0	
2.5	Автоматизированные системы аудиторской деятельности /Ср/	4	30	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4	0	

2.6	Темы и вопросы, определяемые преподавателем с учетом интересов студента 1) Объекты конфигурации 1С: Предприятие. 2) Объекты встроенного языка 1С. 3) Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие 4) Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние? 5) Примитивные типы данных 6) Ссылочные типы данных 7) Хранилище значений 8) Составной тип данных 9) Технологическая платформа 1С. Принцип работы. 10) СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8. 11) Ограничения прав доступа. 12) Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8. 13) Отчеты и обработки. Функциональность. 14) Внешние обработки. 15) Нечеткий поиск данных. 16) Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП). 17) Информационная модель подсистемы УТиЗП 18) Организация решения задач комплекса УТиЗП. 19) Критерии оценки качества программ по УТиЗП. 20) Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ). 21) Состав задач комплекса УМЦ. 22) Недостатки централизованной системы обработки учетных данных. 23) АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии. 24) Состав задач комплекса УТиЗП. 25) Информационная модель комплекса УМЦ. 26) Общая организация решения задач по УМЦ. 27) Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС). 28) Информационная модель комплекса УОС. 29) Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС. 30) Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС). /Ср/	4	12	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4	0	

2.7	Зачет /Зачёт/	4	4	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	
	Раздел 3. «Проектирование систем для автоматизации БУ»						
3.1	Тема 1.1 «Проектирование систем для автоматизации БУ» Анализ предметной области. Определение структуры комплекса Построение информационной модели. Организация решения задач комплекса. Критерии оценки качества программ. /Лек/	5	2	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	1	
3.2	Тема 1.1 «Проектирование систем для автоматизации БУ» Анализ предметной области. Определение структуры комплекса Построение информационной модели. Организация решения задач комплекса. Критерии оценки качества программ. /Лаб/	5	2	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	2	
	Раздел 4. «Разработка систем БУ»						
4.1	Тема 2.1 «Разработка автоматизированной системы учета на платформе 1С: Предприятие» Общие принципы работы в программном комплексе. Объекты системы. Классификация объектов конфигурации. Концепция системы. Типы данных. Универсальные коллекции значений. Встроенный язык системы. Механизм основных форм. Обработчики событий. Виды модулей. Контекст модуля формы. Процедуры – обработчики событий. Анализ программного кода. Объекты. Сервер и клиенты. Компиляция общих модулей. Директивы компиляции. Исполнение кода на клиенте и на сервере. Добавление функций аудита в системы автоматизации бухгалтерского учета /Лек/	5	2	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	1	
4.2	Тема 2.1 «Разработка автоматизированной системы учета на платформе 1С: Предприятие» Создание объектов системы: подсистем, констант, справочников, документов, регистров, отчетов, бизнес-процессов. Реализация алгоритмов расчета и обработки на встроенном языке программирования 1С. Работа с конструктором печатных форм. Создание отчетов с помощью системы компоновки данных. Получение данных, настройки, ресурсы, параметры, условное оформление, отбор, пользовательские настройки, варианты отчета, вычисляемые поля в схеме компоновки данных. Добавление функций аудита в системы автоматизации бухгалтерского учета /Лаб/	5	4	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	2	

4.3	Встроенный язык программирования 1С /Ср/	5	25	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	
4.4	Объекты конфигурации 1С: Предприятие /Ср/	5	20	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	
4.5	Критерии оценки качества программ /Ср/	5	20	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	

4.6	Темы и вопросы, определяемые преподавателем с учетом интересов студента 1. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Справочники 2. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Документы 3. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры накопления 4. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры сведений 5. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры бухгалтерии 6. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры расчетов 7. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Система компоновки данных. Отчеты. 8. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Бизнес-процессы. 9. Событийная ориентированность встроенного языка 1С 10. Объекты встроенного языка 1С. 11. Универсальные коллекции значений языка 1С 12. Администрирование конфигурации 1С 13. Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие 14. Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние? 15. Примитивные типы данных 16. Ссылочные типы данных 17. Хранилище значений 18. Составной тип данных 19. Технологическая платформа 1С. Принцип работы. 20. СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8. 21. Ограничения прав доступа. 22. Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8. 23. Отчеты и обработки. Функциональность. 24. Внешние обработки. 25. Нечеткий поиск данных. 26. Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП). 27. Информационная модель подсистемы УТиЗП 28. Организация решения задач комплекса УТиЗП. 29. Критерии оценки качества программ по УТиЗП. 30. Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ). 31. Состав задач комплекса УМЦ. 32. Недостатки централизованной системы обработки учетных данных. 33. АРМ бухгалтера: компоненты, структура	5	40	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	

	автоматизированной бухгалтерии. 34. Состав задач комплекса УТиЗП. 35. Информационная модель комплекса УМЦ. 36. Общая организация решения задач по УМЦ. 37. Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС). 38. Информационная модель комплекса УОС. 39. Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС. 40. Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС). 41. Информационная модель комплекса УЗПиКС. 42. Организация решения задач УЗПиКС. 43. Комплекс задач сводного учета. 44. Информационная модель подсистемы сводного бухгалтерского учета. 45. Организация решения задач комплекса "Сводный бухгалтерский учет". 46. Автоматизация аудита стратегии заемных средств. 47. Автоматизация аудита гибкости стратегии развития производства и дивидендной политики. 48. Автоматизация аудита финансовой устойчивости. 49. Автоматизация аудита платежеспособности. 50. Автоматизация аудита финансовой прочности. 51. Автоматизация анализа структуры имущества. 52. Автоматизация анализа платежеспособности. 53. Автоматизация анализа финансовой устойчивости. 54. Автоматизация анализа деловой активности. 55. Принципы построения Контрольно-советующих аудиторских систем (КСАС) и их связь со смежными областями. /Ср/						
4.7	Курсовой проект. Перечень тем представлен в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины. /Ср/	5	20	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	
4.8	Экзамен /Экзамен/	5	9	ПК-7 ПК-10 ПК-13	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Вопросы к зачету:
1. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Справочники
2. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Документы
3. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры накопления
4. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры сведений
5. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры бухгалтерии
6. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры расчетов
7. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Система компоновки данных. Отчеты.
8. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Бизнес-процессы.
9. Событийная ориентированность встроенного языка 1С
10. Объекты встроенного языка 1С.
11. Универсальные коллекции значений языка 1С
12. Администрирование конфигурации 1С
13. Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие
14. Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние?
15. Примитивные типы данных
16. Ссылочные типы данных
17. Хранилище значений
18. Составной тип данных
19. Технологическая платформа 1С. Принцип работы.
20. СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8.
21. Ограничения прав доступа.
22. Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8.
23. Отчеты и обработки. Функциональность.
24. Внешние обработки.
25. Нечеткий поиск данных.

Вопросы к экзамену:
1. Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП).
2. Информационная модель подсистемы УТиЗП
3. Организация решения задач комплекса УТиЗП.
4. Критерии оценки качества программ по УТиЗП.
5. Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ).
6. Состав задач комплекса УМЦ.
7. Недостатки централизованной системы обработки учетных данных.
8. АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии.
9. Состав задач комплекса УТиЗП.
10. Информационная модель комплекса УМЦ.
11. Общая организация решения задач по УМЦ.
12. Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС).
13. Информационная модель комплекса УОС.
14. Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС.
15. Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС).
16. Информационная модель комплекса УЗПиКС.
17. Организация решения задач УЗПиКС.
18. Комплекс задач сводного учета.
19. Информационная модель подсистемы сводного бухгалтерского учета.
20. Организация решения задач комплекса "Сводный бухгалтерский учет".
21. Автоматизация аудита стратегии заемных средств.
22. Автоматизация аудита гибкости стратегии развития производства и дивидендной политики.
23. Автоматизация аудита финансовой устойчивости.
24. Автоматизация аудита платежеспособности.
25. Автоматизация аудита финансовой прочности.
26. Автоматизация анализа структуры имущества.
27. Автоматизация анализа платежеспособности.
28. Автоматизация анализа финансовой устойчивости.
29. Автоматизация анализа деловой активности.
30. Принципы построения Контрольно-советующих аудиторских систем (КСАС) и их связь со смежными областями.

5.2. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Структура и содержание фонда оценочных средств представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Гладкий А. А.	1С: Управление небольшой фирмой 8.2 с нуля: 100 уроков для начинающих	СПб.: БХВ-Петербург, 2012	50
Л1.2	Аручиди Н. А.	Работа в среде 1С: Предприятие 8.3: учеб. пособие	Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2016	68
Л1.3	Степанов Л. Н.	Автоматизация бухгалтерского учета организации на базе технологической платформы системы программ 1С Предприятие 8.0: практическое пособие	Москва: Лаборатория книги, 2010	http://biblioclub.ru/ - неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.4	Заика А. А.	Основы разработки для платформы 1С:Предприятие 8.2 в режиме "Управляемое приложение"	Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016	http://biblioclub.ru/ - неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.5	Андреева О. О.	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету с применением программы «1С:Бухгалтерия 8.2: Учебно-практическое пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Экономика	Санкт-Петербург: СПбГАУ, 2016	http://biblioclub.ru/ - неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Арсентьева А. Е.	1С: Предприятие. Шаг за шагом: практ. пособие	М.: Омега-Л, 2008	10
Л2.2	Филимонова Е. В., Кириллова Н. А.	1С: Предприятие в вопросах и ответах: учеб.-практ. пособие для бухгалтеров	М.: Дашков и К, 2007	30
Л2.3	Бойко Э. В.	1С: Предприятие 8.0: универс. самоучитель	М.: Омега-Л, 2008	10
Л2.4	Заика А.	Бухгалтерский учет на компьютере	Москва: Издательство «Рипол-Классик», 2013	http://biblioclub.ru/ - неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Обучающие материалы по платформе 1С:Предприятие 8 в свободном доступе на сайте разработчика – http://v8.1c.ru/overview/Platform.htm

6.3. Перечень программного обеспечения

6.3.1	1. Audit Expert.
6.3.2	2. ИНЭК-АФСП.
6.3.3	3. Платформа 1С
6.3.4	4. Конфигурация 1С:Бухгалтерия (учебная версия)

6.4 Перечень информационных справочных систем

6.4.1	1. Гарант.
6.4.2	2. Консультант+.

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения. Для проведения лекционных занятий используется демонстрационное оборудование. Лабораторные занятия проводятся в компьютерных классах, рабочие места в которых оборудованы необходимыми лицензионными программными средствами и выходом в Интернет.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические указания по освоению дисциплины представлены в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины.

Приложение 1
к рабочей программе

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Рассмотрено и одобрено
на заседании кафедры Информационных систем
и прикладной информатики
Протокол № ___10___ от _____25.04.2017_ г.
Зав.кафедрой _____ Шполянская И.Ю.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

Направление подготовки

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль

09.03.03.01 Прикладная информатика в экономике

Уровень образования
Бакалавриат

Составитель Жебровская Л.А., доцент к.э.н., доцент,
Данилова Т.В., ст. пр.
(подпись) Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание

Ростов-на-Дону, 2017

Оглавление

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.....16

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания.....16

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы 19

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.....26

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования представлен в п. 3. «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины.

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

2.1 Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ПК-10 способностью принимать участие во внедрении, адаптации и настройке информационных систем			
З. этапы внедрения, методы и средства адаптации и настройки информационных систем;	Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Объекты встроенного языка 1С. Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние? Примитивные типы данных Ссылочные типы данных Хранилище значений Составной тип данных Технологическая платформа 1С. Принцип работы. СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8.	полнота и содержательность ответа умение приводить примеры	О – опрос, ПЗ – практическое задание, ЛЗ- лабораторные задания
У. внедрять, адаптировать и настраивать информационные системы;	Ограничения прав доступа. Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8. Отчеты и обработки. Функциональность. Внешние обработки. Нечеткий поиск данных. Недостатки централизованной системы обработки учетных данных. АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии. Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП). Состав задач комплекса УТиЗП. Информационная модель подсистемы УТиЗП	полнота и содержательность ответа умение приводить примеры умение самостоятельно находить решение поставленных задач	

В. навыками внедрения, адаптации и настройки информационных систем;	Организация решения задач комплекса УТиЗП. Критерии оценки качества программ по УТиЗП. Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ). Состав задач комплекса УМЦ. Информационная модель комплекса УМЦ. Общая организация решения задач по УМЦ. Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС). Информационная модель комплекса УОС. Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС. Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС).	полнота и содержательность ответа умение приводить примеры умение самостоятельно находить решение поставленных задач	
ПК-13 способностью осуществлять инсталляцию и настройку параметров программного обеспечения информационных систем			
З. технологию инсталляции и настройки параметров программного обеспечения и информационного обеспечения	Недостатки централизованной системы обработки учетных данных. АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии. Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП). Состав задач комплекса УТиЗП. Информационная модель подсистемы УТиЗП Организация решения задач комплекса УТиЗП. Критерии оценки качества программ по УТиЗП. Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ). Состав задач комплекса УМЦ. Информационная модель комплекса УМЦ.	полнота и содержательность ответа умение приводить примеры	О – опрос, ПЗ – практическое задание, ЛЗ- лабораторные задания
У. инсталлировать и настраивать параметры программного обеспечения и информационного обеспечения;	Общая организация решения задач по УМЦ. Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС). Информационная модель	полнота и содержательность ответа умение приводить примеры умение самостоятельно находить решение	

	комплекса УОС. Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС. Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС). Информационная модель комплекса УЗПиКС. Организация решения задач УЗПиКС. Комплекс задач сводного учета. Информационная модель подсистемы сводного бухгалтерского учета. Организация решения задач комплекса "Сводный бухгалтерский учет".	поставленных задач	
В. навыками инсталляции и настройки параметров программного обеспечения информационных систем.	Автоматизация аудита стратегии заемных средств. Автоматизация аудита гибкости стратегии развития производства и дивидендной политики. Автоматизация аудита финансовой устойчивости. Автоматизация аудита платежеспособности. Автоматизация аудита финансовой прочности. Автоматизация анализа структуры имущества. Автоматизация анализа платежеспособности. Автоматизация анализа финансовой устойчивости. Автоматизация анализа деловой активности. Принципы построения Контрольно-советующих аудиторских систем (КСАС) и их связь со смежными областями.	полнота и содержательность ответа умение приводить примеры умение самостоятельно находить решение поставленных задач	

3.2 Шкалы оценивания:

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в рамках накопительной балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:

к зачету:
50-100 баллов (зачет)
0-49 баллов (незачет)

к экзамену:
84-100 баллов (оценка «отлично»)
67-83 баллов (оценка «хорошо»)
50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)
0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

В разделе приводятся типовые варианты оценочных средств: вопросы к зачету, вопросы к экзамену, задания для опроса, практические задания, лабораторные задания.

5 семестр

Вопросы к зачету

по дисциплине Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

1) Объекты конфигурации 1С: Предприятие.
2) Объекты встроенного языка 1С.
3) Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие
4) Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние?
5) Примитивные типы данных
6) Ссылочные типы данных
7) Хранилище значений
8) Составной тип данных
9) Технологическая платформа 1С. Принцип работы.
10) СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8.
11) Ограничения прав доступа.
12) Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8.
13) Отчеты и обработки. Функциональность.
14) Внешние обработки.
15) Нечеткий поиск данных.
16) Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП).
17) Информационная модель подсистемы УТиЗП
18) Организация решения задач комплекса УТиЗП.
19) Критерии оценки качества программ по УТиЗП.
20) Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ).
21) Состав задач комплекса УМЦ.
22) Недостатки централизованной системы обработки учетных данных.
23) АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии.
24) Состав задач комплекса УТиЗП.
25) Информационная модель комплекса УМЦ.
26) Общая организация решения задач по УМЦ.
27) Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС).
28) Информационная модель комплекса УОС.
29) Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС.
30) Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС).

Критерии оценивания:

- 84-100 баллов (оценка «зачет») – изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;

- 67-83 баллов (оценка «зачет») – наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с целями обучения, правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины;

- 50-66 баллов (оценка «зачет») – наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно

исправленными после дополнительных вопросов; правильные в целом действия по применению знаний на практике;

- 0-49 баллов (оценка «незачет») – ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

6 семестр
Вопросы к экзамену
по дисциплине Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

1. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Справочники
2. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Документы
3. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры накопления
4. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры сведений
5. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры бухгалтерии
6. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры расчетов
7. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Система компоновки данных. Отчеты.
8. Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Бизнес-процессы.
9. Событийная ориентированность встроенного языка 1С
10. Объекты встроенного языка 1С.
11. Универсальные коллекции значений языка 1С
12. Администрирование конфигурации 1С
13. Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие
14. Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние?
15. Примитивные типы данных
16. Ссылочные типы данных
17. Хранилище значений
18. Составной тип данных
19. Технологическая платформа 1С. Принцип работы.
20. СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8.
21. Ограничения прав доступа.
22. Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8.
23. Отчеты и обработки. Функциональность.
24. Внешние обработки.
25. Нечеткий поиск данных.
26. Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП).
27. Информационная модель подсистемы УТиЗП
28. Организация решения задач комплекса УТиЗП.
29. Критерии оценки качества программ по УТиЗП.
30. Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ).
31. Состав задач комплекса УМЦ.
32. Недостатки централизованной системы обработки учетных данных.
33. АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии.
34. Состав задач комплекса УТиЗП.
35. Информационная модель комплекса УМЦ.
36. Общая организация решения задач по УМЦ.
37. Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС).
38. Информационная модель комплекса УОС.
39. Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС.
40. Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС).
41. Информационная модель комплекса УЗПиКС.
42. Организация решения задач УЗПиКС.
43. Комплекс задач сводного учета.
44. Информационная модель подсистемы сводного бухгалтерского учета.
45. Организация решения задач комплекса "Сводный бухгалтерский учет".
46. Автоматизация аудита стратегии заемных средств.
47. Автоматизация аудита гибкости стратегии развития производства и дивидендной политики.
48. Автоматизация аудита финансовой устойчивости.
49. Автоматизация аудита платежеспособности.

50. Автоматизация аудита финансовой прочности.
51. Автоматизация анализа структуры имущества.
52. Автоматизация анализа платежеспособности.
53. Автоматизация анализа финансовой устойчивости.
54. Автоматизация анализа деловой активности.
55. Принципы построения Контрольно-советующих аудиторских систем (КСАС) и их связь со смежными областями.

Критерии оценивания:

- 84-100 баллов (оценка «отлично») – изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;
- 67-83 баллов (оценка «хорошо») – наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с целями обучения, правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины;
- 50-66 баллов (оценка удовлетворительно) – наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно исправленными после дополнительных вопросов; правильные в целом действия по применению знаний на практике;
- 0-49 баллов (оценка неудовлетворительно) – ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

Задания для опроса
по дисциплине Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

Вариант 1
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Справочники
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Документы
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры накопления

Вариант 2
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры сведений
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры бухгалтерии
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Регистры расчетов

Вариант 3
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Система компоновки данных. Отчеты.
Объекты конфигурации 1С: Предприятие. Бизнес-процессы.
Событийная ориентированность встроенного языка 1С

Вариант 4
Объекты встроенного языка 1С.
Универсальные коллекции значений языка 1С
Администрирование конфигурации 1С

Вариант 5
Механизм полнотекстового поиска конфигурации 1С: Предприятие
Что обозначают термины контролируемая последовательность, актуальное состояние?
Примитивные типы данных

Вариант 6
Ссылочные типы данных
Хранилище значений
Составной тип данных

Вариант 7
Технологическая платформа 1С. Принцип работы.
СУБД, с которыми работает система 1С: Предприятие 8.
Ограничения прав доступа.

Вариант 8
Виды иерархии в системе 1С: Предприятие 8.
Отчеты и обработки. Функциональность.
Внешние обработки.

Вариант 9
Нечеткий поиск данных.
Краткий обзор предметной области Учета труда и заработной платы (УТиЗП).
Информационная модель подсистемы УТиЗП

Вариант 10
Организация решения задач комплекса УТиЗП.
Критерии оценки качества программ по УТиЗП.
Характеристика предметной области комплекса задач Учета материальных ценностей (УМЦ).

Вариант 11
Состав задач комплекса УМЦ.
Недостатки централизованной системы обработки учетных данных.
АРМ бухгалтера: компоненты, структура автоматизированной бухгалтерии.

Вариант 12
Состав задач комплекса УТиЗП.
Информационная модель комплекса УМЦ.
Общая организация решения задач по УМЦ.

Вариант 13
Обзор предметной области по Учета основных средств (УОС).
Информационная модель комплекса УОС.
Особенности формирования и организация решения комплекса задач УОС.

Вариант 14
Состав комплекса задач по Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости (УЗПиКС).
Информационная модель комплекса УЗПиКС.
Организация решения задач УЗПиКС.

Вариант 15
Комплекс задач сводного учета.
Информационная модель подсистемы сводного бухгалтерского учета.
Организация решения задач комплекса "Сводный бухгалтерский учет".

Вариант 16
Автоматизация аудита стратегии заемных средств.
Автоматизация аудита гибкости стратегии развития производства и дивидендной политики.
Автоматизация аудита финансовой устойчивости.

Вариант 17
Автоматизация аудита платежеспособности.
Автоматизация аудита финансовой прочности.
Автоматизация анализа структуры имущества.

Вариант 18
Автоматизация анализа платежеспособности.
Автоматизация анализа финансовой устойчивости.

Вариант 19
Автоматизация анализа деловой активности.

Принципы построения Контрольно-советующих аудиторских систем (КСАС) и их связь со смежными областями.

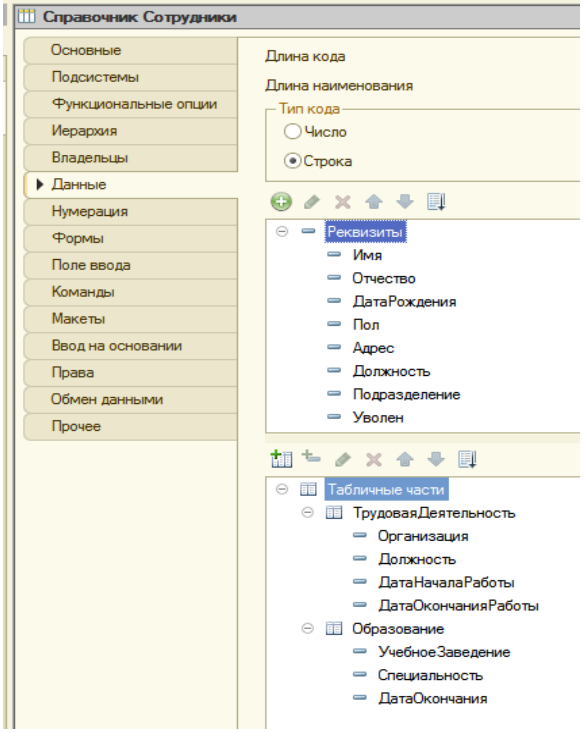
Критерии оценивания:

- 84-100 баллов (оценка «отлично») – изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;
- 67-83 баллов (оценка «хорошо») – наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с целями обучения, правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины;
- 50-66 баллов (оценка удовлетворительно) – наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно исправленными после дополнительных вопросов; правильные в целом действия по применению знаний на практике;
- 0-49 баллов (оценка неудовлетворительно) – ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

Практические задания для выполнения на компьютере по дисциплине Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

Практическое задание №1

Создайте справочник Сотрудники, приведенные на рисунке ниже. Включите его в подсистему Справочники.



Практическое задание №2

Создайте новый документ «Поступление товаров и услуг».

Укажите, что документ будет входить в подсистему Закупки.

Реквизиты документа:

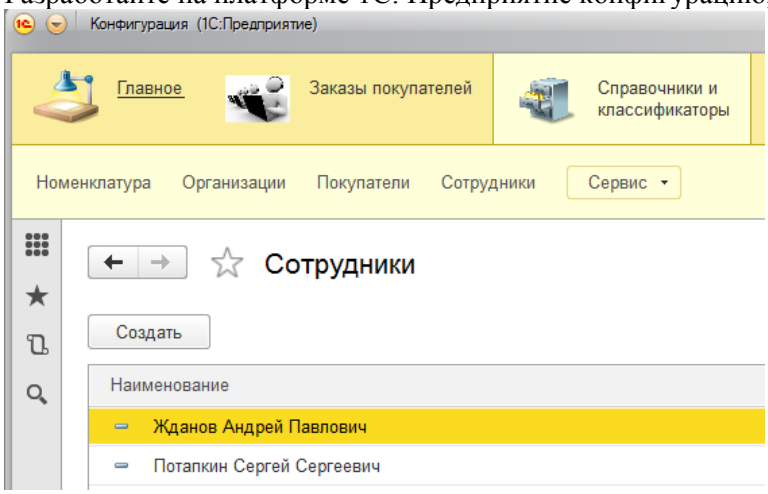
– Поставщик (тип - СправочникСсылка.Контрагенты),
– Склад (тип - СправочникСсылка.Склады)
– Менеджер по закупкам (тип - СправочникСсылка.ФизическиеЛица),
– СуммаПоДокументу (тип - Число, длина 10, точность 2).

Табличная часть Товары должна содержать следующие реквизиты:

– Номенклатура (тип - СправочникСсылка.Номенклатура),
– Количество (тип – Число, длина 10, точность 3),
– Цена (тип – Число, длина 10, точность 2),
– Сумма (тип – Число, длина 10, точность 2),
– ЕдиницаИзмерения (тип - СправочникСсылка.ЕдиницыИзмерения).

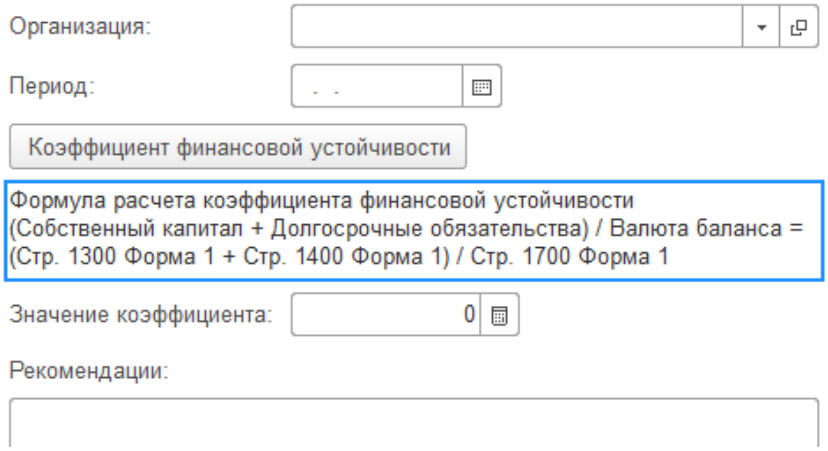
Практическое задание №3

Разработайте на платформе 1С: Предприятие конфигурацию, представленную на рисунке ниже



Практическое задание №4

Автоматизируйте экспресс-анализ финансового состояния заемщика по расчету стандартных показателей ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности деятельности и деловой активности предприятия на основании показателей Бухгалтерского баланса. Пример обработки показан ниже.



Критерии оценки:

- 84-100 баллов (оценка «отлично») – изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;

- 67-83 баллов (оценка «хорошо») – наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с целями обучения, правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины;

- 50-66 баллов (оценка удовлетворительно) – наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно исправленными после дополнительных вопросов; правильные в целом действия по применению знаний на практике;

- 0-49 баллов (оценка неудовлетворительно) – ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

Лабораторные задания
по дисциплине Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

Лабораторная работа №1

Основные характеристики наиболее распространенных программных продуктов ведения бухгалтерского учета. Компоненты ИС БУ. Структура автоматизированной бухгалтерии.

Анализ предметной области. Определение структуры комплекса Построение информационной модели. Организация решения задач комплекса. Критерии оценки качества программ.

Лабораторная работа №2

Создание конфигурации на платформе 1С:Предприятие 8.3. Понятие подсистемы. Добавление подсистем. Имя и синоним объекта конфигурации. Картинка подсистемы. Панель разделов прикладного решения. Порядок разделов. Окно редактирование объекта конфигурации. Создание констант.

Лабораторная работа №3

Понятие справочника. Формы справочника. Простой справочник. Иерархический справочник. Справочник с табличной частью. Справочник с предопределенными элементами. Добавление объекта конфигурации. Принадлежность объекта к подсистемам. Основная конфигурация и конфигурация баз данных.

Лабораторная работа №4

Создание документов. Формы документов. Типы данных, типообразующие объекты. Проверка заполнения. Автоматический пересчет суммы в строках документа. Обработчик события. Общий модуль.

Назначение регистра накопления. Создание регистра накопления. Движения документов по регистру.

Лабораторная работа №5

Схема компоновки данных. Получение данных, настройки, ресурсы, параметры, условное оформление, отбор, пользовательские настройки, варианты отчета, вычисляемые поля в схеме компоновки данных. Создание отчетов с использованием СКД.

Лабораторная работа №6

Программный комплекс «AUDIT Expert»

Первоначальная настройка и ввод исходной информации. Формирование таблиц аналитических показателей и аудиторского заключения. Представление результатов анализа в графическом виде.

Лабораторная работа №7

Программный комплекс «ИНЭК-АФСП» .

Варианты ввода исходных данных. Обмен данными с конфигурацией 1С:Бухгалтерией. Варианты настройки системы. Технология получения выходной отчетности. Сервисные возможности.

2. Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ

Лабораторные работы выполняются с учетом приобретенных знаний по предшествующим дисциплинам, теоретического материала дисциплины, с помощью и консультациями (при необходимости) преподавателя на занятиях.

3. Критерии оценки:

- 84-100 баллов (оценка «отлично») – изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;

- 67-83 баллов (оценка «хорошо») – наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с целями обучения, правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и

стилистические погрешности, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины;

- 50-66 баллов (оценка удовлетворительно) – наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно исправленными после дополнительных вопросов; правильные в целом действия по применению знаний на практике;

- 0-49 баллов (оценка неудовлетворительно) – ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы.

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы

Процедуры оценивания включают в себя текущий контроль и промежуточную аттестацию.

Текущий контроль успеваемости проводится с использованием оценочных средств, представленных в п. 3 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения студентов до промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, экзамена, защиты курсового проекта.

Зачет проводится по окончании теоретического обучения до начала экзаменационной сессии. Количество вопросов в зачетном задании – 2. Объявление результатов производится в день зачета. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Экзамен проводится по расписанию экзаменационной сессии в устном виде. Количество вопросов в экзаменационном задании – 3. Объявление результатов производится в день экзамена. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Защита курсового проекта проводится за счет времени, отведенного на освоение дисциплины.

Приложение 2
к рабочей программе

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Рассмотрено и одобрено
на заседании кафедры Информационных систем и прикладной информатики
Протокол № _10___ от ___25.04.2017___ г.
Зав. кафедрой _____ Шполянская И.Ю.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите

Направление подготовки

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль

09.03.03.01 Прикладная информатика в экономике

Уровень образования

Бакалавриат

Составитель Жебровская Л.А. доцент к.э.н. доцент, Данилова Т.В., ст.пр.
(подпись) Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание

Ростов-на-Дону, 2017

Методические указания по освоению дисциплины «Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите» адресованы студентам всех форм обучения.

Учебным планом по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика» предусмотрены следующие виды занятий:

лекционные

лабораторные

В ходе лекционных занятий рассматриваются основные теоретические вопросы, даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к лабораторным и практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания студентов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки практической работы.

При подготовке к лабораторным и практическим занятиям каждый студент должен:

– изучить рекомендованную учебную литературу;

– изучить конспекты лекций;

– подготовить ответы на все вопросы по изучаемой теме;

– письменно решить домашнее задание, рекомендованные преподавателем при изучении каждой темы.

По согласованию с преподавателем студент может подготовить реферат, доклад или сообщение по теме занятия. В процессе подготовки к лабораторным и практическим занятиям студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Вопросы, не рассмотренные на аудиторных занятиях, должны быть изучены студентами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы студентов над учебной программой курса осуществляется в ходе занятий методом устного опроса или контрольной работы. В ходе самостоятельной работы каждый студент обязан прочитать основную и по возможности дополнительную литературу по изучаемой теме, дополнить конспекты недостающим материалом, выписками из рекомендованных первоисточников. Выделить непонятные термины, найти их значение в энциклопедических словарях.

Студент должен готовиться к предстоящим лабораторным и практическим занятиям по всем, обозначенным в рабочей программе дисциплины вопросам.

При реализации различных видов учебной работы используются разнообразные (в т.ч. интерактивные) методы обучения, в частности:

- интерактивная доска для подготовки и проведения лекционных занятий;

- размещение материалов курса в системе дистанционного обучения http://do.rsue.ru.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться электронной библиотекой ВУЗа http://library.rsue.ru/. Также обучающиеся могут взять на дом необходимую литературу на абонементе вузовской библиотеки или воспользоваться читальными залами вуза.