

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.01.01 Информационные бухгалтерские системы

Направление подготовки Экономика

Профиль подготовки Экономическая безопасность

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения заочная

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Информационные бухгалтерские системы» являются:

- формирование у студентов глубоких теоретических знаний об основах построения и функционирования информационных систем в сфере бухгалтерского учета;
- формирование практических навыков по применению современных программных продуктов в области бухгалтерского учета;
- формирование навыков использования конкретной технологии и программных средств для реализации задач бухгалтерского учета хозяйственных операций организаций.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Информационные бухгалтерские системы» относится к вариативной части. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Информационные бухгалтерские системы» является основополагающей, представлен в табл. 2.2.

Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины

Дисциплина	Раздел
Финансовый учет и отчетность	1,2
Макроэкономика (продвинутый уровень)	1, 2

Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины

Дисциплина	Раздел
Управленческий учет	1,2

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

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-8: способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро-макроуровне	1 этап: научные принципы построения информационной системы для реализации задач бухгалтерского учета; 2 этап: особенности и структуру бухгалтерских информационных систем	1 этап: ориентироваться в многообразии существующего на современном рынке бухгалтерского и программного обеспечения; 2 этап применять инструментарий стандартных офисных программ для решения отдельных задач бухгалтерского учета	1 этап: практическими навыками использования компьютерных инструментальных средств для ведения бухгалтерского учета организации 2 этап: оценки объективности и достоверности данных бухгалтерского учета и отчетности, сформированной на базе ПК
ПК-9: способностью	1 этап: современные программные	1 этап: применять понятийно –	1 этап: самостоятельного

анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	продукты, предназначенные для решения задач бухгалтерского учета. 2 этап: нормы и стандарты российского учета и отчетности и использовать их в системе электронной обработки данных	категориальный аппарат; использовать готовые программные решения для автоматизации бухгалтерского учета. 2 этап: применять в конкретных ситуациях оптимальные методы ведения учета и отчетности в рамках действующего законодательства	составления сводных учетных регистров и форм налоговой отчетности в условиях автоматизированного рабочего места. 2 этап: выполнения проектирования программного обеспечения
---	--	---	--

4. Объем дисциплины

Объем дисциплины «Информационные бухгалтерские системы» составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы

№ п/п	Вид учебных занятий	Итого КР	Итого СР	Семестр № 4	
				КР	СР
1	2	3	4	5	6
1	Лекции (Л)	-	-	-	-
2	Лабораторные работы (ЛР)	8	-	8	-
3	Практические занятия (ПЗ)	-	-	-	-
4	Семинары (С)	-	-	-	-
5	Курсовое проектирование (КП)	-	-	-	-
6	Рефераты (Р)	-	-	-	-
7	Эссе (Э)	-	-	-	-
8	Индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	-	-	-	-
9	Самостоятельное изучение вопросов (СИВ)	-	58	-	58
10	Подготовка к занятиям (ПкЗ)	-	40	-	40
11	Промежуточная аттестация	2	-	2	-
12	Наименование вида промежуточной аттестации	x	x	зачёт	
13	Всего	10	98	10	98

5. Структура и содержание дисциплины

Структура дисциплины представлена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Структура дисциплины

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы											Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	14	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Раздел 1 Понятие и принципы автоматизации бухгалтерского учета	1	x	4	x	x	x	x	x	30	x	x		ПК-8 ПК-9
1.1.	Тема 1 Информационные системы организации	1	x	1	x	x	x	x	x	8	x	x		ПК-8 ПК-9
1.2.	Тема 2 Бухгалтерская информационная система: сущность, структура, классификация	1	x	1	x	x	x	x	x	8	x	x		ПК-8 ПК-9
1.3.	Тема 3 Технология автоматизации бухгалтерского учета	1	x	1	x	x	x	x	x	8	x	x		ПК-8 ПК-9
1.4.	Тема 4 Информационные системы учета на базе приложений Microsoft Office	1	x	1	x	x	x	x	x	6	x	x		ПК-8 ПК-9
2.	Раздел 2 Концепция системы 1C	1	x	4	x	x	x	x	x	24	x	x		ПК-8 ПК-9
2.1.	Тема 5 Технология автоматизации бухгалтерского учета на основе программ группы 1C	1	x	1	x	x	x	x	x	6	x	x		ПК-8 ПК-9
2.2.	Тема 6 Информационные системы «Бухсофт» и «Галактика», «Система Главбух»	1	x	1	x	x	x	x	x	6	x	x		ПК-8 ПК-9
2.3	Тема 7 Интегрированные системы «ПАРУС» и «Турбо-	1	x	1	x	x	x	x	x	6	x	x		ПК-8 ПК-9

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы											Коды формируемых компетенций							
			4	лекции	5	лабораторная работа	6	практические занятия	7	семинары	8	курсовое проектирование	9	рефераты (эссе)	10	индивидуальные домашние задания	11	самостоятельное изучение вопросов	12	подготовка к занятиям	13
1	2	3																			14
	Бухгалтер																				
2.4	Тема 8 Тенденции и перспективы развития бухгалтерских информационных систем	1	x	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4	x	x	2	x		ПК-8 ПК-9	
3.	Контактная работа	10	x	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
4.	Самостоятельная работа	98	x	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	58	40					x	
5.	Объем дисциплины в семестре	108	x	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	58	40	2				x	
6.	Всего по дисциплине	108	x	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	58	40	2				x	

5.2. Содержание дисциплины

5.2.1 – Темы лабораторных занятий

№ п.п.	Наименование темы лабораторной работы	Объем, академические часы
ЛР-1	Информационные системы организации	1
ЛР-2	Бухгалтерская информационная система: сущность, структура, классификация	1
ЛР-3	Технология автоматизации бухгалтерского учета	1
ЛР-4	Информационные системы учета на базе приложений Microsoft Office	1
ЛР-5	Технология автоматизации бухгалтерского учета на основе программ группы 1С	1
ЛР-6	Информационные системы «Бухсофт» и «Галактика», «Система Главбух»	1
ЛР-7	Интегрированные системы «ПАРУС» и «Турбо-Бухгалтер	1
ЛР-8	Тенденции и перспективы развития бухгалтерских информационных систем	1
Итого по дисциплине		8

5.2.2 – Вопросы для самостоятельного изучения

№ п.п.	Наименования темы	Наименование вопроса	Объем, академические часы
1.	Информационные системы организации	1. Понятие информационных ресурсов. 2. Информационное обеспечение организаций. 3. Государственные информационные ресурсы	6
2.	Бухгалтерская информационная система: сущность, структура, классификация	1. Место бухгалтерской информационной системы в системе управления экономическим объектом. 2. Системы классификации и кодирования бухгалтерской информации.	6
3.	Технология автоматизации бухгалтерского учета	1. Автоматизация бухгалтерского учета – основа эффективного управления. 2. Особенности организации работ в условиях эксплуатации бухгалтерских информационных систем. 3. Модели жизненного цикла	6

		автоматизированной информационной системы. 4.Информационное обеспечение автоматизированных информационных систем.	
4.	Информационные системы учета на базе приложений Microsoft Office	1.Программные продукты, разработанные на базе приложений Microsoft Office. 2.Специальные информационные технологии анализа данных в Microsoft Excel. 3.Сеть Интернет и возможности, предоставляемые сетью для решения задач документооборота в бухгалтерском учете.	6
5.	Технология автоматизации бухгалтерского учета на основе программ группы 1С	1. 1С:Предприятие 8. Бухгалтерия птицефабрики. 2. 1С:Предприятие 8. Бухгалтерия элеватора и комбикормового завода. 3. 1С:Предприятие 8. Селекция в животноводстве. Свиноводство. 4. 1С:Предприятие 8. Комплексный учет сельскохозяйственного предприятия. 5. Прикладные решения программы «1С:Предприятие»: 5.1. «1С:Зарплата и управление персоналом». 5.2. «1С:Платежные документы 8». 5.3. «1С:Логистика: Управление складом». 5.4. «1С:Документооборот 8». 5.5. «1С:Бухгалтерия бюджетного учреждения 8». 5.6. «1С:Зарплата и кадры бюджетного учреждения 8». 5.7. «1С:Упрощенка 8».	6
6.	Информационные системы «Бухсофт» и «Галактика»,»Система Главбух»	1. Особенности ведения налогового учета в системе «Галактика».	6
7.	Интегрированные системы «ПАРУС» и «Турбо-Бухгалтер	1. Порядок ведения налогового учета в системе «ПАРУС».	6
8.	Тенденции и перспективы развития бухгалтерских информационных систем	1. Системы автоматизации учета: 1.1. Бухгалтерия-Офис. 1.2. «Корпоративные системы».	8
9.	Российский рынок программных средств для автоматизации задач бухгалтерского учета	1. История создания и развития автоматизированных информационных систем	8
Итого по дисциплине			58

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература, необходимая для освоения дисциплины

1.Нетёсова, О. Ю. Информационные системы и технологии в экономике[Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / О. Ю. Нетёсова. — 3-е изд., испр. и доп. — Электрон. текстовые данные.— М.: Издательство Юрайт, 2017. — 146 с. Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/252>-ЭБС «Юрайт»

2.Волкова В.Н. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебник/ В. Н. Волкова, В. Н. Юрьев, С. В. Широкова, А. В. Логинова ; под ред. В. Н. Волковой, В. Н. Юрьева. — Электрон. текстовые данные.— М. : Издательство Юрайт, 2016. — 402 с. — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/757>-ЭБС «Юрайт»

6.2 Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплины

1.Балдин К.В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебник/ Балдин К.В., Уткин В.Б.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 395 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24785>.— ЭБС «IPRbooks»

2.Фадеева О.Ю. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Фадеева О.Ю., Балашова Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 100 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/32786>.— ЭБС «IPRbooks»

3.Информационные системы и технологии в экономике и управлении. Проектирование информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Акимова [и др].— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 178 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/47671>.— ЭБС «IPRbooks»

6.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и другие материалы к занятиям

Электронное учебное пособие включающее:

- конспект лекций;
- методические указания по выполнению лабораторных работ.

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

Электронное учебное пособие включающее:

- методические рекомендации для студентов по самостоятельной работе.

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

1. 1C:Бухгалтерия 8.3
2. JoliTest
3. «Система Главбух»

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

- 1.ЭБС «Юрайт» www.biblio-online.ru
3. ЭБС "ibooks.ru": www.ibooks.ru
3. www.1c.ru

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

Занятия лекционного типа проводятся в аудитории, оборудованной мультимедиапроектором, компьютером, учебной доской.

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

Разработал(и): _____

М.Н. Журавлева

Таблица 7.1 – Материально-техническое обеспечение практических занятий

Номер ПЗ	Тема лабораторной работы	Название специализированной лаборатории	Название спецоборудования	Название технических и электронных средств обучения и контроля знаний
1	2	3	4	5
ЛР-1	Информационные системы организации	Компьютерный класс	Системный блок, монитор, клавиатура, мышь	1С: Бухгалтерия 8.3, «Система Главбух»
ЛР -2	Бухгалтерская информационная система: сущность, структура, классификация			
ЛР -3	Технология автоматизации бухгалтерского учета			
ЛР -4	Информационные системы учета на базе приложений Microsoft Office			
ЛР -5	Технология автоматизации бухгалтерского учета на основе программ группы 1С			
ЛР -6	Информационные системы «Бухсофт» и «Галактика», «Система Главбух»			
ЛР -7	Интегрированные системы «ПАРУС» и «Турбо-Бухгалтер			
ЛР -8	Тенденции и перспективы развития бухгалтерских информационных систем			

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в Приложении 1.

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

Разработал: _____

M.H.Журавлёва