

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 17.05.2021 19:17:05

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc20fec58d577a1fb985ee223ea27559d45aab6272df0610c8e81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано с председателем методической комиссии экономического факультета 10.12.2015.  
Утверждено деканом экономического факультета 10.12.2015 (с изменениями, утвержденными деканом, от 08.06.2016, 1.06.2017, 28.08.2017, 13.06.2018, 11.06.2019, 10.06.2020).

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>38.03.01 «Экономика»</u>
Направленность (профиль) образования	<u>«Бухгалтерский учет, анализ и аудит»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года</u>

Караваево 2015

## **1. Цель освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины (модуля) «Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета» являются формирование у будущего специалиста знаний по основам использования персонального компьютера, умений и навыков работы с широким спектром современного программного обеспечения: операционные системы, офисные приложения, коммуникационные программы, специальные пакеты программ, мультимедийные программы.

### **1.1. Область профессиональной деятельности** включает:

- экономические, финансовые, маркетинговые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных отраслей, сфер и форм собственности;
- финансовые, кредитные и страховые учреждения;
- органы государственной и муниципальной власти;
- академические и ведомственные научно-исследовательские организации;
- учреждения системы высшего и среднего профессионального образования, среднего общего образования, системы дополнительного образования.

**1.2. Объектами профессиональной деятельности** являются поведение хозяйствующих агентов, их затраты и результаты, функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные процессы.

**1.3. Виды профессиональной деятельности**, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата: аналитическая, научно-исследовательская (основной), расчетно-экономическая; учетная (дополнительные).

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

**2.1.** Дисциплина (модуль) «Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета» относится к вариативной части блока Б1 Дисциплины (модули).

**2.2.** Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания и умения, полученные на базе среднего (полного) общего образования.

**2.3. Перечень последующих дисциплин**, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- *Программирование операций бухгалтерского учета;*
- *Инструментальные средства программирования бухгалтерских операций;*
- *Методы принятия управленческих решений в сфере бухгалтерского учета;*
- *Информационные технологии и базы данных в бухгалтерском учете;*
- *Статистика ;*
- *Эконометрика;*
- *Практикум 1С:Бухгалтерия.*

## **3. Конечный результат обучения**

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

### **3.1. Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2).

### **3.2. Профессиональные компетенции (ПК):**

- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8).

**В результате освоения дисциплины студент должен:**

Знать:

- основные методы решения стандартных задач профессиональной деятельности;
- современные технические средства и информационные технологии, которые использовать для решения аналитических и исследовательских задач;

- о необходимости самоорганизации и самообразования для самостоятельной работы с библиографическими и информационными источниками.

Уметь:

- использовать современные программные средства при решении учебных и профессиональных задач;

- осуществлять поиск, обработку и систематизацию информации с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

Владеть:

- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;

- способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии.

#### 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины «Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета» составляет 10 зачетных единиц, 360 часов.

Вид учебной работы		Всего часов/контактная работа	Семестры	
			№ <u>1</u>	№ <u>2</u>
			часов	часов
1		2	3	4
Контактная работа – всего		<b>112,3</b>	<b>57,4</b>	<b>54,9</b>
В том числе:		-		
Лекции (Л)		46	28	18
Практические занятия (ПЗ)		64	28	36
Консультации (К)		2,3	1,4	0,9
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего)		<b>247,7</b>	<b>95,6</b>	<b>152,1</b>
В том числе:				
Расчетно-графические работы (РГР)		20,0	-	20,0
Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольным работам		110,0	59,9	50,1
Индивидуальные задания		24,0	10,0	14,0
Оформление отчетов по практике		12,0	6,0	6,0
Самостоятельное изучение учебного материала		36,0	10,0	26,0
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	12,0	12,0	-
	экзамен (Э)	36,0*	-	36/0*
ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	<b>360,0/112,3</b>	<b>153/57,4</b>	<b>207/54,9</b>
	зач. ед.	<b>10,0/3,1</b>	<b>4,25/1,6</b>	<b>5,75/1,5</b>

\* - часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

## 5. Образовательные технологии

### 5.1. Содержание дисциплины

#### 5.1.1. Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л	ПЗ	К, КР	СРС	всего	
1	1	Понятие информации, общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации	4	4	-	18	26	Кнр (4), ОП(4), ИДЗ (11), ТСк (13)
2		Технические и программные средства реализации информационных процессов бухгалтерского учета.	12	8	-	27	47	2 Кнр (5,7), 2 ОП (5,7), ТСк (13)
3		Локальные и глобальные сети ЭВМ.	8	8	-	34,6	50,6	Кнр (10), ОП(10), ИДЗ (13), ТСк (13)
4		Логические основы ЭВМ.	4	8	-	16	28	ТСк (13)
		Консультации	-	-	1,4	-	1,4	консультирование (1-17)
5		Логические основы ЭВМ (продолж.)	-	2	-	16	18	Кнр (2), ТСк (17)
	Использование офисных пакетов в бухгалтерском учете	10	20	-	40	70	2 Кнр (6,11), 2 ОП (6,11), ТСк (17)	
	6	2	Основы защиты информации и сведений, составляющих государственную тайну; методы защиты информации.	3	6	-	32	41
7	2	Основы алгоритмизации и программирования	5	8	-	44,1	57,1	ТСк (16), ТСк (17)
8		Расчетно-графические работы (РГР)	-	-	-	20	20	РГР(16 нед.),
9		Консультации	-	-	0,9	-	0,9	консультирование (1-17)
		<b>ИТОГО:</b>	<b>46</b>	<b>64</b>	<b>2,3</b>	<b>247,7</b>	<b>360</b>	

### 5.1.2. Лабораторные (практические) занятия

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины (модуля)	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	<b>1</b>	Понятие информации, общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации	Перевод из десятичной системы счисления в двоичную. Двоичная арифметика. Контрольная работа по 1 теме	<b>4</b>
2.		Технические и программные средства реализации информационных процессов бухгалтерского учета .	1.Работа с клавиатурными тренажёрами. 2.Работа с операционной системой Windows XP 3.Контрольная работа по Windows XP 4.Работа с файловым менеджером Total Commander 5.Контрольная работа по Total Commander	<b>8</b>
3.		Локальные и глобальные сети ЭВМ.	1.Создание Web- страниц с помощью HTML 2.Создание Web- страниц с помощью редактора Namo Web Editor 3.Контрольная работа по сетям ЭВМ.	<b>8</b>
4.		Логические основы ЭВМ.	1.Основные понятия и операции формальной логики. Логические выражения и их преобразование. 2.Построение таблиц истинности логических выражений. Основные логические устройства компьютера. 3.Итоговое тестирование (промежуточный контроль знаний).	<b>8</b>
5.	<b>2</b>	Логические основы ЭВМ (продолжение).	Контр. работа по логике	<b>2</b>
6.		Использование офисных пакетов	1.Ознакомление с основными возможностями текстового процессора (ТП) 2.Контрольная работа по текстовому процессору. 3.Ознакомление с основными возможностями табличного процессора. 4.Контрольная работа по табличному процессору.	<b>20</b>
7.		Основы защиты информации и сведений, составляющих государственную тайну; методы защиты информации.	1.Ознакомление с технологиями защиты информации. 2.Контрольная работа по защите информации	<b>6</b>
8.		Основы алгоритмизации и программирования	1.Разработка блок-схем 2.Изучение основ программирования 3.Тестирование по алгоритмизации и программированию 4.Тестирование по СРС 5.Итоговое тестирование (промежуточный контроль знаний)	<b>8</b>
<b>ИТОГО:</b>				<b>64</b>

### 5.1.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ) нет

### 5.2. Самостоятельная работа студента

#### 5.2.1. Виды СРС

№ п/п	№ се-местра	Наименование раз-дела дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	1	Понятие информации, общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации	Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольной работе Самостоятельное изучение темы «Двоичная арифметика» Оформление отчёта по практике Подготовка к контрольным испытаниям	18
2.		Технические и программные средства реализации информационных процессов	Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольной работе Индивидуальное задание «Работа с клавиатурными тренажёрами». Самостоятельное изучение темы «Поколения ЭВМ. Феномен ПК и их роль в современном мире» (в конспект лекций) Самостоятельное изучение темы «Назначение функциональных клавиш и их комбинаций в Total Commander» (в конспект лекций) Оформление отчётов Подготовка к контрольным испытаниям	27
3.		Локальные и глобальные сети ЭВМ	Подготовка к контрольным испытаниям Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольной работе Самостоятельное изучение темы «Услуги Интернета» (в конспект лекций) Самостоятельное изучение темы «Работа с поисковыми системами Интернета» (в конспект лекций) Индивидуальное задание по созданию веб-страниц. Оформление отчёта по практике Подготовка к контрольным испытаниям	34,6
4.		Логические основы ЭВМ	Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольной работе Подготовка к контрольным испытаниям	16
<b>ИТОГО часов в семестре:</b>				<b>95,6</b>
5.	2	Логические основы ЭВМ (продолж.)	Подготовка к контрольным испытаниям	16
6.		Использование офисных пакетов	Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольной работе, тестированию РГР Изучение темы «Средства мультимедиа» Изучение темы «Технологии связывания и внедрения (DDE и OLE)», Работа с пакетом Open Office. Изучение темы «Обработка графической информации», Изучение темы «Создание веб-страниц с помощью текстового процессора» Подготовка к контрольным испытаниям	40

7.	2	Основы защиты информации и сведений, составляющих государственную тайну; методы защиты информации.	Подготовка к лекциям, практическим занятиям, контрольной работе Подготовка к контрольным испытаниям	32
8.		Основы алгоритмизации и программирования	Подготовка к лекциям, практическим занятиям, тестированию	44,1
9.			Подготовка к контрольным испытаниям	
10.			РГР	20
<b>ИТОГО часов в семестре:</b>				<b>152,1</b>

### 5.2.2. График работы студента

Семестр №1

Семестр №2

График работы студента представлен в рейтинг-плане дисциплины **«Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета»**.

**6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета».

**7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**7.1. Основная литература**

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
1.	Электронный ресурс	Алексеев, А.П. Информатика 2015 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. П. Алексеев. - Электрон. дан. - М. : СОЛОН-Пресс, 2015. - 400 с. : ил. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/64921/">http://e.lanbook.com/view/book/64921/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-91359-158-6.	1-7	1-2	Неограниченный доступ	—
2.	Электронный ресурс	Информатика [Электронный ресурс] : метод. указания по подготовке и проведению интерактивных занятий для студентов направления подготовки 38.03.01 "Экономика", профили "Финансы и кредит", "Налоги и налогообложение", Бухгалтерский учет, анализ и аудит" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Горбина Н.Н. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М216.	1-7	1-2	Неограниченный доступ	
3.	Методические указания	Информатика. Текстовый процессор [Текст] : метод. указания к выполнению расчетно-графической работы для студентов 1 курса направлений подготовки 38.03.01 "Экономика", 38.03.02	5	2	93	

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		"Менеджмент", 35.03.04 "Агрономия" очной формы обучения. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. ; Морозова Л.В. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 46 с. - гл. 214 : 18-00.				
4.	Методические указания	Информатика. Табличный процессор [Текст] : метод. указания к выполнению расчетно-графической работы для студентов 1 курса направлений подготовки 38.03.01 "Экономика", 38.03.02 "Менеджмент", 35.03.04 "Агрономия" очной формы обучения. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. ; Морозова Л.В. - Караваево : Костромская ГСХА, 2014. - 22 с. - гл. 214 : 9-00.	5	2	92	
5.	Электронный ресурс	Информатика. Табличный процессор [Электронный ресурс] : метод. указания к выполнению расчетно-графической работы для студентов 1 курса направлений подготовки 38.03.01 "Экономика", 38.03.02 "Менеджмент", 35.03.04 "Агрономия" очной формы обучения. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. ; Морозова Л.В. - КГСХА, 2014. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - Электрон. дан. (1 файл).	5	2	Неограниченный доступ	
6.	Электронный ресурс	Информатика. Текстовый процессор [Электронный	5	2	Неограниченный	

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		ресурс] : метод. указания к выполнению расчетно-графической работы для студентов 1 курса направлений подготовки 38.03.01 "Экономика", 38.03.02 "Менеджмент", 35.03.04 "Агрономия" очной формы обучения. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. ; Морозова Л.В. - КГСХА, 2014. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - Электрон. дан. (1 файл).			й доступ	
7.	Практикум	Информатика. Windows XP [Текст] : практикум для аудиторной и самостоятельной работы студентов направлений подготовки 38.03.01 "Экономика" и 38.03.02 "Менеджмент", 35.03.04 "Агрономия" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. ; Морозова Л.В. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 25 с. - к116 : 14-00.	2	1	146	
8.	Электронный ресурс	Информатика. Windows XP [Электронный ресурс] : практикум для аудиторной и самостоятельной работы студентов направлений подготовки 38.03.01 "Экономика" и 38.03.02 "Менеджмент", 35.03.04 "Агрономия" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Горбина Н.Н. ; Морозова Л.В. - Электрон. дан. (1 файл). -	2	1	Неограниченный доступ	

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М116.				
9.	Электронный ресурс	Информатика. Windows Commander [Электронный ресурс] : практикум для студентов экономич. спец. очной и заочной формы обучения / Горбина Н.Н. ; Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Солопова А.С. - Электрон. дан. - Кострома : КГСХА, 2006. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с этикетки диска. - М.	2	1	Неограниченный доступ	
10.	Электронный ресурс	Информатика. Создание Web-страниц с помощью редактора Namo WebEditor [Электронный ресурс] : метод. указания по выполнению курсового проекта для студентов направлений подготовки 38.03.01 "Экономика" и 38.03.02 "Менеджмент" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. экономической кибернетики ; Обенко О.Т. ; Солопова А.С. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.	2	1	Неограниченный доступ	
11.	Учебное пособие	Информатика. Базовый курс [Текст] : учеб. пособие для вузов / Симанович С.В., ред. - 2-е изд. - СПб : Питер, 2010, 2006 ; , 2008, - 640 с.: ил. - ISBN 5-94723-752-0 : 232-00.	1-7	1-2	334	
12.	Научно-техниче-	Системный анализ и прикладная информатика [Электронный	1-7	1-2	Неограничен	

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
	ский журнал	ресурс] : научно-технический журнал / Белорусский национальный технический университет. - Минск : Белорусский НТУ, 2013.-. - 2 вып. в год. - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2420">http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2420</a> , требуется регистрация. - ISSN 2309-4923.			ный доступ	

## 7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
13.	Учебник и практикум	Правовая информатика [Текст] : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Элькин В.Д., ред. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 398 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - ISBN 978-5-9916-4845-5. - к115 : 439-01.	6	1-2	5	
14.	Учебник	Экономическая информатика [Текст] / Конюховский П.В. [и др.]. - СПб : Питер, 2000; 2001. - 560 с. : ил. - ISBN 5-272-00219-9 : 81-00; 79-38.	1-7	1-2	7	
15.	Учебное пособие	Безручко В.Т. Практикум по курсу "Информатика". Работа в Windows, Word, Excel [Текст] : учеб. пособие / В. Т. Безручко. - М : Финансы и статистика, 2001. - 272 с. : ил. - ISBN 5-279-02436-8 : 48-72; 46-48.	1-7	1-2	10	
16.	Учебное пособие для вузов	Лапчик М.П. Методика преподавания информатики [Текст] : Учеб. пособие для вузов / М. П. Лапчик, И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер. - М : Академия, 2001. -	1-7	1-2	2	

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
		624 с. - (Высшее образование). - ISBN 5-7695-0825-6 : 146-00.				
17.	Учебник для вузов	Экономическая информатика [Текст] : Учебник для вузов / Косарев В.П. ; Еремин Л.В., ред. - М : Финансы и статистика, 2002. - 592 с.: ил. - ISBN 5-279-02455-4 : 174-00.	1-7	1-2	10	
18.	Учебное пособие	Косарев, В.П. Информатика: практикум для экономистов [Текст] : учебное пособие / В. П. Косарев, Е. А. Мамонтова. - М. : Финансы и статистика: ИНФРА-М, 2009. - 544 с. : ил. - ISBN 978-5-279-03360-7. - гл. 212 : 554-00.	1-7	1-2	3	
19.	Учебное пособие	Информатика: учеб. пособие для вузов. Давыдов И.С. - СПб : Проспект Науки, 2009. - 480 с.	1-7	1-2	10	
20.	Учебное пособие для СПО	Жукова, Е.Л. Информатика [Текст] : учеб. пособие для СПО / Е. Л. Жукова, Е. Г. Бурда. - М : Дашков и К; Ростов н/Д: Наука-Пресс, 2007. - 272 с. - ISBN 5-91131-123-2. - гл. 212 : 199-00.	1-7	1-2	1	
21.	Курс лекций	Информатика (курс лекций Безручко В.Т.), М : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009	1-7	1-2	6	
22.	Учебник для бакалавров	Макарова, Н.В. Информатика [Текст] : учебник для бакалавров / Н. В. Макарова, Н. В. Волков. - СПб : Питер, 2011, 2013. - 576 с. : ил. - (Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения). - ISBN 978-5-496-00001-7. - гл. 112 : 579-00.	1-7	1-2	13	
23.	Учебное пособие для вузов	Практикум по информатике [Текст] : учеб. пособие для вузов / Курносов А.П. ; Улезько А.В., ред. - М : КолосС, 2008. - 415 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0544-3. - вин 209 : 556-00.	1-7	1-2	13	

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Используется при изучении раздела (темы)	Семестр	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
24.	Практикум	Информатика: Текстовый процессор MS Word. Практикум для студентов экономических специальностей очной и заочной форм обучения. / Горбина Н.Н., Климкина Л.В., Сосова О.В. - Кострома: КГСХА, 2008.	5	2	2	

### 7.3. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
<p>Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p>	<p>ООО «ЭБС Лань» Договор № 56/20 от 16.03.2020 действует до 21.03.2021; Соглашение о сотрудничестве №20/56 от 21.03.2020 до 21.03.2021; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 действует до 31.12.2022</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42547 от 03.11.2010</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений</p>
<p>Научная электронная библиотека <a href="http://www.eLibrary.ru">http://www.eLibrary.ru</a></p>	<p>ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система eLibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42487 от 27.10.2010</p>	
<p>Polpred.com Обзор СМИ <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a></p>	<p>ООО «ПОЛПРЕД Справочники». Соглашение от 29.03.2019</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42207 от 08.10.2010</p>	
<p>Электронная библиотека Ко-</p>	<p>НПО «ИнформСистема» Лицен-</p>	<p>Номер лицензии на использование</p>	

<p><b>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</b></p>	<p><b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b></p>	<p><b>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</b></p>	<p><b>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</b></p>
<p>стромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a></p>	<p>зионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008</p>	<p>программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	
<p>Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a></p>	<p>ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003</p>	
<p>База данных Scopus</p>	<p>Лицензиат ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России». Сублицензионный договор №SCOPUS/997 от 05.09.2019 Срок действия 01.01.2019-31.12.2019</p>		<p>Возможен локальный сетевой доступ</p>
<p>База данных Web of Science</p>	<p>Лицензиат ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России». Сублицензионный договор №WoS/997 от 05.09.2019 Срок действия 01.01.2019-31.12.2019</p>		<p>Возможен локальный сетевой доступ</p>
<p>Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a></p>	<p>ФГБУ «РГБ». Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. До-</p>

<p><b>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</b></p>	<p><b>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</b></p>	<p><b>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</b></p>	<p><b>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</b></p>
	<p>№101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией</p>		<p>ступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала</p>
<p>Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»</p>	<p>ЗАО «Консультант Плюс» Договор № 105 от 14.02.2020</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003</p>	<p>Возможен локальный сетевой доступ</p>

#### 7.4. Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
SunRavBookOffice	SunRavSoftware, 25.04.2012, постоянная
SunRavTestOfficePro	SunRavSoftware, 25.04.2012, постоянная
RengaArchitecture	АСКОН, ДЛ-15-00032, 10.05.2015, постоянная
КОМПАС-Автопроект, КОМПАС 3D V9	АСКОН, МЦ-14-00430, 01.01.2010, постоянная
Лица Сап AcademicSet	Лица, 623931176, 08.04.2009, постоянная
Autodesk Education Master Suite 2015	Autodesk, 555-70284370, 29.09.2015, постоянная
ARCHICAD 2016	ЕАО «Графисофт», 21.02.2017, постоянная
1С:Предприятие 8. Комплект для учебных заведений	ДС-Консалтинг, 05.06.2014, постоянная
Защищенный программный комплекс «1С Предприятие 8.2»	ДС-Консалтинг, 07.04.2015, постоянная
НАС «СЕЛЭКС» – Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах	ООО «ПЛИНОР», 17.08.2015, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №1553 от 25.09.2019, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», лицензионный договор №44 от 14.02.2020, 1 год

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	<b>Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета</b>	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 405э Лекционная поточная аудитория с наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Celeron 2.2/1G/40Gb, проектор Benq, 4 телевизора Samsung	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
		Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 203э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер: Cel 1.6/512 Mb/80 Gb/sVGA/Net/17" LCD, 8шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
		Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 211э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Cel 1,7/128 Mb/40 Gb/sVGA/Net/17", 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
			Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техниче-	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Mi-

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
			скими средствами обучения Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА.	crosoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 220э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер DEPORaceх 140 SSEi5_2400/4GDDR 13/19” SamsungВ 1930 NWNKF 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, 1С:Предприятие 8. Комплект для учебных заведений, SunRav TestOfficePro
			Аудитория 214э оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения Компьютер Cel 3,1/1024 Mb/160 Gb/sVGA/Net/19” LCD 8 шт. Доска интерактивная HitachiStar Board FX-77G Мультимедиа-проектор Toshiba TDP-SP1 с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА.	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro
			Аудитория 222э оснащенная специализированной мебелью и техниче-	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Mi-

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
			скими средствами обучения Компьютер IntelPentium G2130/4GB/500gB/VGAint /450W/ 8 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА	crosoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational, SunRav TestOfficePro
2	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования		Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер Intel P4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic 44794865, Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956
			Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956

\*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

## 9. Кадровое обеспечение образовательного процесса

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Характеристика педагогических работников							
		фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	Стаж работы, лет		основное место работы, должность	условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)	
					всего	в том числе			
					научно-педагогический	в организациях по направлению профессиональной деятельности			
1	Информатика и информационное обеспечение в бухгалтерском учете	Горбина Наталья Николаевна, доцент	Фрунзенский Политехнический институт, инженер-электрик, Автоматика и телемеханика» ИДПО ФГБОУ ВПО КГТУ обучение по программе профессиональной переподготовки «Информационные технологии», квалификация: информационные технологии	К.т.н., доцент	38	38	25	ФГБОУ ВО Костромская ГСХА, кафедра экономической кибернетики, доцент	штатный работник

Рабочая программа дисциплины «Информатика и информационное обеспечение бухгалтерского учета» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профилю «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».

Составитель (и):

Доцент кафедры бухгалтерского учёта  
и информационных систем в экономике

Н.Н.Горбина

Заведующий кафедрой бухгалтерского учёта  
и информационных систем в экономике

О.Е.Иванова