

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Владимирович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 13.09.2024 12:46:22

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6e81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ»

Экономический факультет

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической  
КОМИССИИ

Елена Владимировна  
Королёва

Подписано цифровой подписью:  
Елена Владимировна Королёва  
Дата: 2024.06.05 15:05:01 +03'00'

УТВЕРЖДАЮ

Надежда  
Александровна Серёда

Подписано цифровой подписью:  
Надежда Александровна Серёда  
Дата: 2024.06.11 14:33:00 +03'00'

ПРОФИЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
Информатика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	СПО-Бухгалтерский учет и информационные системы в экономике
Квалификация	бухгалтер
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	0 ЗЕТ

Часов по учебному плану	144
в том числе:	135
аудиторные занятия	7
самостоятельная работа	2
часов на контроль	

Программу составил(и):

доцент, к.т.н., доцент, Горбина Наталья Николаевна \_\_\_\_\_

**Горбина  
Наталья  
Николаевна**

Подписано цифровой  
подписью: Горбина  
Наталья Николаевна  
Дата: 2024.05.29 17:36:57  
+03'00'

Рабочая программа дисциплины

**Информатика**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ) (бухгалтер, специалист по налогообложению) (приказ Минобрнауки России от 05.02.2018 г. № 69)

составлена на основании учебного плана:

Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:  
социально-экономический

утвержденного учёным советом вуза от 20.03.2024 протокол № 3.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**«СПО-Бухгалтерский учет и информационные системы в экономике»**

Протокол от 31.05.2024 г. № 11

Зав. кафедрой Обенко Ольга Тихоновна

**Ольга Тихоновна  
Обенко**

Подписано цифровой  
подписью: Ольга Тихоновна  
Обенко  
Дата: 2024.05.30 15:04:17 +03'00'

Рассмотрено на заседании Методической комиссии факультета Экономический факультет, протокол № 3 от 06.06.2024 0:00:00

**1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Цель	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные методы решения стандартных задач профессиональной деятельности;</li> <li>- современные технические средства и информационные технологии, которые использовать для решения аналитических и исследовательских задач</li> <li>- о необходимости самоорганизации и самообразования для самостоятельной работы с библиографическими и информационными источниками;</li> </ul>
Цель	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные методы решения стандартных задач профессиональной деятельности;</li> <li>- современные технические средства и информационные технологии, которые использовать для решения аналитических и исследовательских задач</li> <li>- о необходимости самоорганизации и самообразования для самостоятельной работы с библиографическими и информационными источниками;</li> </ul>
Цель	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные методы решения стандартных задач профессиональной деятельности;</li> <li>- современные технические средства и информационные технологии, которые использовать для решения аналитических и исследовательских задач</li> <li>- о необходимости самоорганизации и самообразования для самостоятельной работы с библиографическими и информационными источниками;</li> </ul>
Цель	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные методы решения стандартных задач профессиональной деятельности;</li> <li>- современные технические средства и информационные технологии, которые использовать для решения аналитических и исследовательских задач</li> <li>- о необходимости самоорганизации и самообразования для самостоятельной работы с библиографическими и информационными источниками;</li> </ul>
<p>Задачи: уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать современные программные средства при решении учебных и профессиональных задач;</li> <li>- осуществлять поиск, обработку и систематизацию информации с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</li> </ul>	

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	ПП1674472
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как
2.2.1	Информационные технологии в профессиональной деятельности

**3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ**

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
--	--

Распределение часов дисциплины по семестрам						
Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
Неделя	17		22			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	14	14	16	16	30	30
Практические	51	51	54	54	105	105
Итого ауд.	65	65	70	70	135	135
Контактная работа	65	65	70	70	135	135
Сам. работа	2	2	5	5	7	7
Часы на контроль			2	2	2	2
Итого	67	67	77	77	144	144

4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел 1. Раздел 1. Информация и информационные процессы					
1.1	Введение /Тема/	1	0			
1.2	Роль информационной деятельности в современном обществе: экономической, социальной, культурной, образовательной сферах. Техника безопасности на уроках информатики /Лек/	1	2	ОК СОО-02	Л1.1 Л1.2	
1.3	Принципы обработки информации компьютером. Арифметические и логические основы работы компьютера. /Тема/	1	0			
1.4	Программный принцип работы компьютера. Системы счисления. /Лек/	1	2	ОК СОО-01	Л1.4	
1.5	Системы счисления. /Пр/	1	2		Л1.4	
1.6	Работа с клавиатурными тренажёрами /Пр/	1	4			
1.7	Контрольная работа. Сдача нормативов /Пр/	1	4			
1.8	Аппаратное и программное обеспечение ПК. /Тема/	1	0			
1.9	АО, Классификация. /Лек/	1	4	ОК СОО-01	Л1.4	
1.10	ПО. Уровни ПО. /Лек/	1	2	ОК СОО-01	Л1.4	
1.11	Операционная система Windows. Графический интерфейс пользователя /Пр/	1	6		Л1.3	
1.12	Контрольная работа по ОС. /Пр/	1	2			
1.13	Тот Сом /Пр/	1	6			
1.14	К.р Тот Сом /Пр/	1	2			
	Раздел 2. Раздел 2. Телекоммуникационные технологии					
2.1	Компьютерные сети. Веб-технологии /Тема/	1	0			

2.2	Классификация сетей. Интернет – технологии. Методы и средства создания и сопровождения сайта. /Лек/	1	2		Л1.4	
2.3	Осуществление поиска информации в сети Интернет /Пр/	1	6		Л1.3	
2.4	Создание веб-страницы /Пр/	1	2			
2.5	Создание табличной структуры веб-страниц /Пр/	1	2			
2.6	Использование фреймов. /Пр/	1	4			
2.7	Контрольная работа по веб-технологиям. /Пр/	1	2			
	<b>Раздел 3. Раздел 3. Основы алгоритмизации и программирования</b>					
3.1	Основы алгоритмизации и программирования /Тема/	1	0			
3.2	Теоретические основы алгоритмизации и программирования /Лек/	1	2		Л1.3	
3.3	Разработка блок-схем /Пр/	1	4		Л1.3	
3.4	Изучение основ программирования /Пр/	1	2		Л1.3	
3.5	Тестирование по алгоритмизации и программированию /Пр/	1	3			
3.6	Подготовка к тестированию по алгоритмизации программированию /Ср/	1	2			
	<b>Раздел 4. Раздел 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов</b>					
4.1	Текстовые процессоры /Тема/	2	0			
4.2	Текстовый процессор. /Лек/	2	5		Л1.4	
4.3	Верстка текста. /Пр/	2	6			
4.4	Построение таблиц в ТП Word /Пр/	2	4			
4.5	Контрольная работа по ТП Word /Пр/	2	2			
4.6	Возможности электронных таблиц. Математическая обработка числовых данных. /Тема/	2	0			
4.7	Табличный процессор /Лек/	2	5		Л1.4	
4.8	Разработка и расчёт в ЭТ. /Пр/	2	4			
4.9	Средства графического представления табличных данных /Пр/	2	4			
4.10	Сортировка и фильтрация /Пр/	2	4			
4.11	Контрольная работа по ТП Excel /Пр/	2	2			
	<b>Раздел 5. Раздел 5. Мультимедиа</b>					
5.1	Представление о программных средах компьютерной графики, мультимедийных средах /Тема/	2	0			
5.2	Компьютерная графика /Лек/	2	4		Л1.4	
5.3	Мультимедиа. /Лек/	2	2		Л1.4	
5.4	Создание и редактирование графических объектов /Пр/	2	4			
5.5	Контрольная работа по графике /Пр/	2	4			
5.6	Создание и редактирование мультимедийных объектов средствами компьютерных презентаций /Пр/	2	8			
5.7	Контрольная работа по мультимедиа /Пр/	2	2			
5.8	Допуск к тестированию /Пр/	2	2			

5.9	Рубежное компьютерное тестирование . /Пр/	2	6			
5.10	Итоговое занятие по курсу Информатика /Пр/	2	2			
5.11	Подготовка к рубежному тестированию /Ср/	2	5			

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

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

#### 6.1. Рекомендуемая литература

##### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Макарова Н.В., ред.	Информатика и ИКТ. 10 класс. Базовый уровень: учебник	Санкт-Петербург: Питер Пресс, 2012
Л1.2	Макарова Н.В., ред.	Информатика и ИКТ. 11 класс. Базовый уровень: учебник	Санкт-Петербург: Питер Пресс, 2012
Л1.3	Ляхович В. Ф., Молодцов В. А.	Основы информатики: учебник для СПО	Москва: Кнорус, 2020
Л1.4	Ляхович В. Ф., Молодцов В. А.	Основы информатики: учебник для СПО	Москва: Кнорус, 2020

##### 6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

6.3.1.1	Windows 7 Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
6.3.1.2	Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License
6.3.1.3	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499
6.3.1.4	Программное обеспечение "Антиплагиат"

##### 6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.3.2.1	Справочная Правовая система "КонсультантПлюс"
6.3.2.2	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
6.3.2.3	Реферативная база данных AGRIS
6.3.2.4	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»
6.3.2.5	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
6.3.2.6	Электронная библиотека академии

### 7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

№ корпуса, № помещения и его площадь	Предназначение помещения	№ аудитории по техническому паспорту	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения
Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	304э	Доска настенная 3-х эл.магнитная ДН-32М -1 шт., Доска настенная 1-зл.магнитная -1 шт., Системный блок DEXP Atlas H343 -Pentium-1шт., Монитор DEXP 23.8 1920*1080 - 1 шт. Стол ученический-19 шт. Стулья-37 шт.

Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47	Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	214э	Компьютер IntelPentiumG2130/4gB/500g B/VGAint/450W/ Клавиатура/Мышь/Монитор 8 шт. Столы ученические 8 шт. Стулья ученические 32 шт. Доска настенная 1шт. Тематические стенды
Учебно-лабораторный корпус экономического факультета Российская Федерация, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47	Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	214э	Компьютер IntelPentiumG2130/4gB/500g B/VGAint/450W/ Клавиатура/Мышь/Монитор 8 шт. Столы ученические 8 шт. Стулья ученические 32 шт. Доска настенная 1шт. Тематические стенды