

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписи: 2025.06.04 11:18:31
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

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

Экономический факультет

СОГЛАСОВАНО:

Председатель
методической
комиссии

Елена
Владимировна
Королёва

Подписано цифровой
подписью: Елена
Владимировна Королёва
Дата: 2025.06.04 11:18:31
+03'00'

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научно-
исследовательской
работе/Декан

Надежда
Александровна
Середа

Подписано цифровой
подписью: Надежда
Александровна Середа
Дата: 2025.06.11 11:19:00
+03'00'

ПРОФИЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ Информатика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Направление подготовки / 38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)
Специальность

Направленность (профиль) /
Специализация

Квалификация выпускника бухгалтер

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП ВО 2 года,10 месяцев

Общая 0 3.ЕД.

Часов по учебному
в том числе:
аудиторные занятия 108
самостоятельная работа 100
часов на контроль 6

2025-2026-1

Программу составил(и):

ФИО	Уч.звание	Степень	Должность	Кафедра	Подпись
Горбина Наталья Николаевна	доцент	к.т.н.	преподаватель	БУиИС	

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) (приказ Минобрнауки России от 24.06.2024 г. № 437)

составлена на основании учебного плана:

38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)

утвержденногого учёным советом вуза от 19.02.2025 протокол № 2.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

«СПО-Бухгалтерский учет и информационные системы в экономике»

Протокол от 29.04.2025 г. № 12

Заведующий кафедрой Обенко Ольга Тихоновна

Рассмотрено на заседании методической комиссии. Экономический факультет, протокол №3 от 04.06.2025

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цели:

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;

Задачи:

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

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ

Цикл (раздел) ОП: СОО.02

2.1.0 | Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Дисциплина ПП.11 «Информатика» входит в раздел профильных дисциплин СОО.02, входящий в СО. Среднее общее образование

2.2.0 | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля)

Информационные технологии в профессиональной деятельности

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Знать:

Уметь:

Владеть:

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Знать:

Уметь:

Владеть:

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
	Недель	УП	РП	УП		
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	РП	
Лекции	17	17	22	22	39	39
Практические	17	17	44	44	61	61
Итого ауд.	34	34	66	66	100	100
Контактная работа	34	34	66	66	100	100
Сам. работа			2	2	2	2
Часы на контроль			6	6	6	6
Итого	34	34	74	74	108	108

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 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 01.	Л1.4	
1.5	Работа с клавиатурными тренажёрами /Пр/	1	2	ОК 01.		
1.6	Контрольная работа. Сдача нормативов /Пр/	1	2	ОК 01.		
1.7	Аппаратное и программное обеспечение ПК. /Тема/	1	0			
1.8	АО, Классификация. /Лек/	1	4	ОК 02.	Л1.4	
1.9	ПО. Уровни ПО. /Лек/	1	4	ОК 02.	Л1.4	
1.10	Операционная система Windows. Графический интерфейс пользователя /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 02.	Л1.3	
1.11	Контрольная работа по ОС. /Пр/	1	2	ОК 02.		
	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	5	ОК 02.	Л1.4	
2.3	Создание веб-страницы /Пр/	1	2	ОК 01.		
2.4	Создание табличной структуры веб-страниц /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 02.		
2.5	Использование фреймов. /Пр/	1	3	ОК 01.		
2.6	Контрольная работа по веб-технологиям. /Пр/	1	2	ОК 01.		
	Раздел 3. Раздел 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов					
3.1	Текстовые процессоры /Тема/	2	0			
3.2	Текстовый процессор. /Лек/	2	6	ОК 02.	Л1.4Л3.1	
3.3	Верстка текста. /Пр/	2	4	ОК 01.		
3.4	Построение таблиц в ТП Word /Пр/	2	4	ОК 01.		
3.5	Контрольная работа по ТП Word /Пр/	2	2	ОК 01.		
3.6	Возможности электронных таблиц. Математическая обработка числовых данных. /Тема/	2	0			
3.7	Табличный процессор /Лек/	2	6	ОК 01.	Л1.4	
3.8	Разработка и расчёт в ЭТ. /Пр/	2	4	ОК 01.		

3.9	Средства графического представления табличных данных /Пр/	2	2	ОК 02.		
3.10	Сортировка и фильтрация /Пр/	2	2	ОК 01.		
3.11	Контрольная работа по ТП Excel /Пр/	2	2	ОК 02.		
Раздел 4. Раздел 5. Мультимедиа						
4.1	Представление о программных средах компьютерной графики, мультимедийных средах /Тема/	2	0			
4.2	Компьютерная графика /Лек/	2	5	ОК 01.	Л1.4	
4.3	Мультимедиа. /Лек/	2	5	ОК 02.	Л1.4	
4.4	Создание и редактирование графических объектов /Пр/	2	4	ОК 01.		
4.5	Контрольная работа по графике /Пр/	2	4	ОК 01.		
4.6	Создание и редактирование мультимедийных объектов средствами компьютерных презентаций /Пр/	2	6	ОК 02.		
4.7	Контрольная работа по мультимедиа /Пр/	2	2	ОК 01.		
4.8	Допуск к тестированию /Пр/	2	2	ОК 02.		
4.9	Рубежное компьютерное тестирование . /Пр/	2	4	ОК 02.		
4.10	Итоговое занятие по курсу Информатика /Пр/	2	2	ОК 02.		
4.11	Подготовка к рубежному тестированию /Ср/	2	2	ОК 01.		
4.12	Тестирование /Экзамен/	2	6	ОК 01.		

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Березовский	Конструкционное материаловедение : : методические указания для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» очной и заочной форм обучения	,

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 – СтандартныйRussian 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	Электронная библиотека академии
6.3.2.2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам
6.3.2.3	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»
6.3.2.4	Реферативная база данных AGRIS
6.3.2.5	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

7.ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Название	Описание
Технология модульного обучения, технология поэтапного формирования компетенций	Обучение на основе выделения структурной единицы технологии обучения - модуля, который предстает логически завершенной частью содержания учебной дисциплины и включает в себя познавательные и профессиональные аспекты, усвоение которых оценивается с помощью соответствующей формы контроля знаний, умений, навыков. В результате овладения обучающимся модулем формируются логически связанные знания, умения, навыки. Объединение тем в модуль определяется общностью целей и задач, в то же время модуль должен соответствовать целям и задачам формирования планируемых компетенций и быть частью целостного процесса их формирования.
Лекционные технологии - лекция-визуализация, лекция с мультимедийной презентацией	Реализация принципа наглядности с целью анализа, синтеза, обобщения учебной информации.

8. МТО (оборудование и технические средства обучения)

№ ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Адрес	Вид
304э	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	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 Российской Федерации, Костромская область, Костромской муниципальный район, Караваевское сельское поселение, п. Караваево, ул. Учебный городок, д. 47	Лек

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