Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петровская Анна Викторовна
Должность: Директор
Дата подписания: 10.07.2026 13:20:23
Уникальный программный ключ:
798bda6555fbdebe827768f6f1710bd17a9070c31fdc1b6a6ac5a1f10c8c5199

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
Краснодарский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Отдел среднего профессионального образования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины
ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности

(индекс и наименование учебной дисциплины)

38.02.08 Торговое дело

(код и наименование специальности)

Специалист торгового дела

(наименование квалификации)

очная

(форма обучения)

2026

СОГЛАСОВАНА:

Предметно-цикловой комиссией дисциплин специальности «Торговое дело»
Протокол № 6
от «12» января 2026 года
Председатель предметно-цикловой комиссии

Подпись / В.Р. Поддубная

Разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования 38.02.08 Торговое дело
Заместитель начальника отдела СПО

/Л.В. Сорокина

УТВЕРЖДЕНА:

Начальник отдела СПО / С.А. Марковская

Составитель: Тимошенко Д. В., преподаватель ОСПО Краснодарского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова

Рецензент: Колесникова О.В., генеральный директор ЗАО РМЗ «Краснодарский»
(Ф.И.О., должность, место работы)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности 4
2. Структура и содержание учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности 6
3. Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности 10
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности 12

1. Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности

1.1. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ):

Учебная дисциплина ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности принадлежит к общепрофессиональному циклу.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структура плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение	Современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Излагать свои мысли на государственном языке; оформлять документы	Особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов
ОК 07. Содействовать	Соблюдать нормы	Правила экологической

сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности)	безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
ПК 1.1. Проводить сбор и анализ информации о потребностях субъектов рынка на товары и услуги, в том числе с использованием цифровых и информационных технологий	Обобщать полученную информацию, обрабатывать ее с применением программных продуктов; формировать базы данных с информацией о ценах на товары, работы, услуги; статистически ее обрабатывать в формате электронных таблиц; формулировать аналитические выводы	Методы и инструменты работы с базами данных о состоянии внутренних и внешних рынков
ПК 1.6. Организовывать выполнение торгово-технологических процессов, в том числе с применением цифровых технологий	Осуществлять процесс поиска и заказа товаров с применением цифровых платформ; применять электронный документооборот	Виды торговых структур; требования к порядку заполнения и ведения рабочей документации, схем электронного документооборота
ПК 2.1. Осуществлять кодирование товаров, в том числе с применением цифровых технологий	Применять цифровые технологии кодирования потребительских товаров	Методы и способы кодирования потребительских товаров, в том числе с применением цифровых технологий
ПК 2.5. Осуществлять управление ассортиментом товаров, в том числе с использованием искусственного интеллекта и сквозных цифровых технологий	Анализировать ассортимент товаров и выявлять приоритетные направления его совершенствования, в том числе с применением современных цифровых технологии	Ассортимент товаров, показатели ассортимента и факторы, влияющие на его формирование; приоритетные направления совершенствования ассортимента товаров

2. Структура и содержание учебной дисциплины

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объём в часах
Объем образовательной программы (всего)	**92**
в том числе:	
-теоретическое обучение	**16**
-практические занятия	**60**
-лабораторные работы	**16**
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы, практические занятия и практическая подготовка, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций ОК, ПК
1	2	3	4
Тема 1. Программное обеспечение персонального компьютера	*Содержание учебного материала* Виды и назначение программного обеспечения	2	ОК01, ОК02, ОК07, ПК1.1., ПК1.6
	Содержание учебного материала Применение искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	2	
	Практические занятия Программное обеспечение ПК	4	
Тема 2. Программы обработки текстовой информации	*Содержание учебного материала* Современные текстовые процессоры.	2	ОК02, ОК05, ПК1.1., ПК1.6
	Содержание учебного материала *Основные возможности редактора MS Word*	2	
	Практические занятия Создание и обработка текстовых документов. Комплексная работа в Word.	4	
	Лабораторные работы: Группировка графических объектов в Word.	2	
Тема 3. Обработка мультимедиа данных. Разработка профессиональных презентаций	*Содержание учебного материала* Инструменты и технологии для разработки презентаций	2	ОК02, ОК05
	Практические занятия Создание профессиональной презентации	4	
Тема 4. Обработка массивов данных. Электронные таблицы	*Содержание учебного материала* Табличные процессоры, применение в профессиональной деятельности	2	ОК01, ОК02, ПК1.1., ПК1.6.,

	Содержание учебного материала Продвинутые функции MS Excel	4	ПК2.1, ПК2.5
	Практические занятия Работа с электронными таблицами. Комплексная работа в Excel.	6	
	Практические занятия Работа с электронными таблицами. Начисление зарплаты в Excel	4	
	Практические занятия Сводные таблицы Excel	4	
	Практические занятия Домашняя бухгалтерия и анализ остатков в Excel	4	
	Практические занятия Расширенные фильтры Excel	6	
	Лабораторные работы Построение диаграммы Ганта в Excel	4	
Тема 5. Системы управления базами данных	*Практические занятия* Создание базы данных в СУБД Access	6	ОК02, ПК1.1., ПК1.6., ПК2.1, ПК2.5
	Лабораторные работы Создание связанных таблиц в СУБД Access	2	
	Лабораторные работы Создание отчетов и форм ввода данных с помощью Мастера	2	
Тема 6. Справочно-правовые системы	*Практические занятия* Знакомство с правовыми ресурсами (Консультант+)	6	ОК01, ОК02
Тема 7. Информационная безопасность	*Практические занятия* *Информационная безопасность в профессиональной деятельности*	4	ОК01, ОК02
Тема 8. Автоматизированные системы управления	*Практические занятия* АСУ в торговле.	4	ОК01, ОК02, ПК1.1., ПК1.6., ПК2.1, ПК2.5

Тема 9. Система управления торговлей	*Практические занятия* *Создание базы данных в программе «*1С:Управление торговлей»	2	ОК01, ОК02, ПК1.6
	Лабораторные работы *Создание пользователей, настройка прав доступа и управление паролями в программе «*1С:Управление торговлей»	4	
	Лабораторные работы Резервное копирование, перенос базы на другое устройство	2	
Дифференцированный зачет	*Практические занятия* Тестирование/Решение задач/Контрольная работа	2	ОК01, ОК02, ОК05, ОК07, ПК1.1., ПК1.6., ПК2.1, ПК2.5
ВСЕГО		**92**	

3. Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению:

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебной аудитории оснащенной:

Рабочее место преподавателя;

Рабочие места обучающихся;

Стационарная доска; Телевизор; Сканер; Принтер;

Компьютеры с установленными ПО, подключением к Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду филиала; Стационарные учебно-наглядные пособия (плакаты); Переносные учебно-наглядные пособия;

Программное обеспечение:

Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional Plus 2010; Visual studio 2019, Cisco Packet Tracer 6.2, MySQL 8.0.40.0; Антивирусная программа Касперского Kaspersky Endpoint Security 12.8.0.505; 1С: Предприятие.8; Информационная справочно-правовая система Консультант плюс; Автоматизированная система планирования и анализа эффективности инвестиционных проектов Project Expert 7. Tutorial; Комплект программных продуктов - учебный класс - «Альт-Инвест Сумм», «Альт-Финансы»; Statistica Ultimate Academic 13 for Windows Ru сетевая версия на 25 пользователей; Система тестирования INDIGO; Программное обеспечение «Система управления учебным процессом Магеллан v.5»; Система управления курсами (электронное обучение) Moodle v 3.1.1+; Программное обеспечение по лицензии GNU GPL: 7Zip. Google Chrome

3.2.Информационное обеспечение реализации программы

Основные источники:

1 Мамай И.Н.; Мамай О.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : практикум / Мамай И.Н.; Мамай О.В. — Кинель : ИБЦ Самарского ГАУ, 2022 .— 135 с. — ISBN 978-588-575-691-4 .— URL: https://lib.rucont.ru/efd/811327

2 Одоева О.И., Батуева Д.Д., Иванова М.Д., Дугаржапова М.А. Автоматизированная система бухгалтерского учета / О.И. Одоева, Д.Д. Батуева, М.Д. Иванова, М.А. Дугаржапова .— Издание второе, дополненное и переработанное .— Улан-Удэ : Бурятский государственный университет, 2022 .— 274 с. — ISBN 978-5-9793-1791-5 .— URL: https://lib.rucont.ru/efd/807072

Дополнительные источники:

1 Ковалева Н.Н., Холодная Е.В. Комментарий к Федеральному закону от 27 июля 2016 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» Система гарант 2022

2 Вебер, Н. П., Информационные технологии в профессиональной деятельности для специальности Поварское и кондитерское дело. Практикум : учебное пособие / Н. П. Вебер. — Москва : КноРус, 2023. — 185 с. — ISBN 978-5-406-10875-8. — URL: https://book.ru/book/947068

3 *Гаврилов, М. В.* Информатика и информационные технологии: учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 355 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15930-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536598 .

4 Трофимов В.В., Ильина О.П., Барабанова М.И. Информационные технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 1 3-е изд. , пер. И доп. Учебник для спо. Изд. 3, пер. и доп 2023. 269 с. ISBN 978-5-534-09137-3 Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/CC4CD04C-EEF9-44BA-ADF8-86BBAE48D353.

5 Гербер, И. А., Информационные технологии в профессиональной деятельности для профессии повар-кондитер (с практикумом) : учебно-практическое пособие / И. А.

Гербер, Е. Г. Глебова, Л. Е. Попова. — Москва : КноРус, 2023. — 359 с. — ISBN 978-5-406-11568-8. — URL: https://book.ru/book/949269

6 Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. Пособие для сред. Проф. Образования - М.: Издательский центр «Академия», 2020.

7 Л.Ф. Соловьева «Компьютерные технологии» - СПб БХВ – Петербург, 2022– 464 с.

8 Справочная правовая система ГАРАНТ.

3.3 Интерактивные формы обучения при изучении дисциплины

Тема	Количество часов	Интерактивная форма проведения занятия
Тема 3. Обработка мультимедиа данных. Разработка профессиональных презентаций	2 часа	Презентационный проект

4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины ОП. 02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Критерии оценки	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:		
– Обобщать полученную информацию, обрабатывать ее с применением программных продуктов; формировать базы данных с информацией о ценах на товары, работы, услуги; статистически ее обрабатывать в формате электронных таблиц; формулировать аналитические выводы	Оценочные средства для всех видов контроля отражены в комплекте оценочных средств (КОС) по учебной дисциплине Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	Экспертная оценка при проведении практических работ
– Применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение		Экспертная оценка при проведении практических работ
– Излагать свои мысли на государственном языке; оформлять документы		Экспертная оценка при проведении практических работ
– Соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности)		Экспертная оценка при проведении практических работ
– Обобщать полученную информацию, обрабатывать ее с применением программных продуктов; формировать базы данных с информацией о ценах на товары, работы, услуги; статистически ее обрабатывать в формате электронных таблиц; формулировать аналитические выводы		Экспертная оценка при проведении практических работ
– Осуществлять процесс поиска и заказа товаров с применением цифровых платформ; применять электронный документооборот		Экспертная оценка при проведении практических работ

– Осуществлять процесс поиска и заказа товаров с применением цифровых платформ; применять электронный документооборот		Экспертная оценка при проведении практических работ
– Применять цифровые технологии кодирования потребительских товаров		Экспертная оценка при проведении практических работ
– Анализировать ассортимент товаров и выявлять приоритетные направления его совершенствования, в том числе с применением современных цифровых технологии		Экспертная оценка при проведении практических работ
Знания:		
– Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структура плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	Оценочные средства для всех видов контроля отражены в комплекте оценочных средств (КОС) по учебной дисциплине Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
– Современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
– Особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
– Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования

ресурсосбережения		
– Методы и инструменты работы с базами данных о состоянии внутренних и внешних рынков		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
– Виды торговых структур; требования к порядку заполнения и ведения рабочей документации, схем электронного документооборота		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
– Методы и способы кодирования потребительских товаров, в том числе с применением цифровых технологий		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
– Ассортимент товаров, показатели ассортимента и факторы, влияющие на его формирование; приоритетные направления совершенствования ассортимента товаров		Экспертная оценка при проведении практических занятий, тестирования
Итоговая аттестация усвоенных знаний и освоенных умений	Оценочные средства для всех видов контроля отражены в комплекте оценочных средств (КОС) по учебной дисциплине Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	Экспертная оценка при проведении **дифференцированного зачета**