МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«СЕРОВСКИЙ ТЕХНИКУМ СФЕРЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ И ПИТАНИЯ»

Рассмотрено на заседании
МО торговых групп
Протокол №1 от «30» 08 2016 г.
Руководитель МО _____

Утверждаю
директор техникума
_____ И.П. Новикова
«30» 08 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.10 ТОРГОВЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ

по специальности 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров

Форма обучения – очная
Срок обучения 2 года 10 месяцев
На базе основного общего образования
Уровень подготовки: базовый

2016

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.10 «Торговые вычисления» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 28.07.2014 N 835 (зарегистрировано в Минюсте РФ 25.08.2014 регистрационный N 33769).

Организация-разработчик:
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Серовский техникум сферы обслуживания и питания»

Разработчик:
- Никитина Екатерина Владимировна, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины «Торговые вычисления» является вариативной частью основной профессиональной образовательной программы в рамках ФГОС СПО 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров.

Программа учебной дисциплины «Торговые вычисления» может быть использована в дополнительном профессиональном образовании по программам повышения квалификации и переподготовки, программам профессиональной подготовки.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина «Торговые вычисления» входит в вариативную часть профессионального цикла.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- четко и быстро выполнять операции торговых вычислений;
- считать устно;
- работать с микрокалькулятором

знать:

- основные понятия по торговым вычислениям;
- простейшие методы и средства вычисления;
- приемы подсчета стоимости покупок и расчеты с покупателями;
- приемы работы с микрокалькулятором;
- процентные вычисления;
- средние величины и их вычисление;
- товарные вычисления

Изучение дисциплины направлено на формирование общих и профессиональных компетенций:

- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценить их эффективность и качество.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ПК 1.1. Выявлять потребность в товарах.
- ПК 1.2. Осуществлять связи с поставщиками и потребителями продукции.
- ПК 1.3. Управлять товарными запасами и потоками.
- ПК 1.4. Оформлять документацию на поставку и реализацию товаров.
- ПК 3.1. Участвовать в планировании основных показателей деятельности организации.
- ПК 3.5. Оформлять учетно-отчетную документацию.

1.4. Количество часов на освоение дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 96 часов, включая:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 64 часа;
самостоятельной работы - 32 часа

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	*Объем часов*
Максимальная учебная нагрузка (всего)	**96**
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	**64**
в том числе:	
практические занятия	32
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	**32**
Промежуточная аттестация в форме экзамена	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Торговые вычисления»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Тема 1.1. Метрическая система мер. Именованные числа.	Содержание учебного материала	10	
	Метрическая система мер. Именованные числа. Раздробление и превращение именованных чисел. Действия над именованными числами	6	1
	Практические занятия: Раздробление и превращение именованных чисел Сложение и вычитание именованных чисел Умножение и деление именованных чисел Использование именованных чисел	4	2
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщения на тему «Международная система единиц измерения» Решение задач	4	3
Тема 1.2. Понятие о цене в торговле. Денежные банкноты и монеты .	Содержание учебного материала	6	
	Ценообразование в торговле Денежные банкноты и монеты	4	1
	Практические занятия: Виды торговли и виды цен Определение розничной цены товара	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщения на тему «История денег на Руси» Составление таблицы «Отличительные особенности банкнот»	4	3
Тема 1.3. Сокращенные приемы устных вычислений	Содержание учебного материала	24	
	Приемы выполнения основных арифметических действий Методика устного подсчета стоимости покупки	10	1
	Практические занятия:	14	2

	Сокращенные приемы устных вычислений		
	Самостоятельная работа: Составление заданий по образцу Решение задач	8	3
Тема 1.4 Процентные вычисления. Средние величины. Товаро-оборачиваемость	Содержание учебного материала	8	
	Понятие об абсолютных, относительных величинах и процентах. Их назначение в хозяйственной деятельности. Виды процентных вычислений Понятие о средних величинах. Товарооборачиваемость, способы ее вычисления	4	1
	Практические занятия: Процентные вычисления Вычисление средних величин Определение коэффициента товарооборачиваемости Пропорциональное деление	4	2
	Самостоятельная работа: Составление и решение задач	6	3
Тема 1.5 Вычислительные средства, применяемые в торговле	Содержание учебного материала	10	
	Классификация микрокалькуляторов Устройство и технико-эксплуатационные характеристики микрокалькуляторов Арифметические операции и процентные вычисления на микрокалькуляторе	4	1
	Практические занятия: Функциональные возможности и характеристика клавиатуры микрокалькулятора Расчет сумм остатков товаров Расчет товарооборота групп товаров Расчет выполнения плана товарооборота Расчет разных видов стоимости товаров Расчет оптовой и розничной стоимости товаров	6	2
	Самостоятельная работа: Подготовка сообщения «История микрокалькуляторов»	2	3
1.6 Товарные вычисления	Содержание учебного материала	6	
	Приемка товаров. Определение массы нетто и брутто товара. Завес тары.	4	1
	Практические занятия: Определение массы «брутто» и «нетто» товара Определение завеса тары	2	2
	Самостоятельная работа: Решение задач Подготовка к экзамену	6	3
Всего часов		96	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины имеется учебный кабинет математики и статистики.

Оборудование кабинета:

- посадочные места для обучающихся - 26;
- рабочее место преподавателя;
- доска;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- комплект дидактических материалов;
- микрокалькуляторы;
- фонды оценочных средств

Технические средства обучения:

Ноутбук, переносной экран, проектор

3.2. Информационное обеспечение обучения

1. Голубкина Т. С. Торговые вычисления: Учебное пособие для нач. проф. образования / Т. С. Голубкина. – 2-е изд. стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 128 с.
2. Измайлова С.С. Торговые вычисления. Рабочая тетрадь: учебное пособие для нач. проф. образования /С.С. Измайлова – 2-е изд. стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 64 с.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований

Результаты обучения	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
усвоенные знания	
основные понятия по торговым вычислениям; простейшие методы и средства вычисления; приемы подсчета стоимости покупок и расчеты с покупателями; приемы работы с микрокалькулятором; процентные вычисления; средние величины и их вычисление; товарные вычисления	Устного контроля: • индивидуальный опрос • фронтальный опрос • уплотненный опрос Письменного контроля: • письменные работы • сообщения • конспекты
освоенные умения	
четко и быстро выполнять операции торговых вычислений; считать устно; работать с микрокалькулятором	Экспертная оценка выполнения практических работ Индивидуальные задания Оценка самостоятельных работ
общие компетенции	
ОК 2.Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Участие в подготовке учебных проектов Оценка результативности работы обучающегося при выполнении индивидуальных заданий.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Оценка практической деятельности, творческих заданий, рефератов, сообщений с использованием различных источников информации.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях.
профессиональные компетенции	
ПК 1.1. Выявлять потребности в товарах ПК 1.2. Осуществлять связи с поставщиками ПК 1.3. Управлять товарными запасами и потоками ПК 1.4. Оформлять документацию на поставку и реализацию товаров ПК 3.1. Участвовать в планировании основных показателей деятельности организации. ПК 3.5. Оформлять учетно-отчетную документацию.	Экспертная оценка выполнения практических работ, индивидуальных заданий