

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАТИКА»

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина «Информатика» является вариативной частью математического и общего естественнонаучного учебного цикла основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности *38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров*.

Учебная дисциплина «Информатика» обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности *38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров*. Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 1 – ОК 5, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 3.1.

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Цель учебной дисциплины – формирование знаний в области теоретических основ информатики и умений применять информационные технологии в профессиональной деятельности.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК, ЛР	Умения	Знания
ОК 1 – ОК 5 ОК 8, ОК 9 ПК 1.1, ПК 3.1 ЛР 16 – 18, 20, 22, 23, 26, 28	– осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности; – использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	– основные понятия автоматизированной обработки информации; – общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем; – состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности; – методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации; – базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ИНФОРМАТИКА»

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	32
<i>Самостоятельная работа</i>	16
Объем образовательной программы учебной дисциплины	48
<i>В том числе в форме практической подготовки</i>	30
<i>в том числе:</i>	
теоретическое обучение (<i>лекции, уроки</i>)	2
лабораторные занятия	30
практические занятия	-
курсовой проект (работа)	-
контрольная работа	-
Консультации	-
Промежуточная аттестация проводится в форме <i>дифференцированного зачета</i> в 3 семестре	-

Основные разделы учебной дисциплины

Раздел 1 Основные понятия информатики, технологии обработки текстовой и табличной информации

Тема 1.1 Информация и информационные технологии

Тема 1.2 Технология обработки текстовой информации

Тема 1.3 Технология обработки табличной информации

Раздел 2 Технология обработки графической информации и мультимедиа, системы управления базами данных, сетевые технологии и защита информации

Тема 2.1 Технология обработки графической информации и мультимедиа

Тема 2.2 Системы управления базами данных

Тема 2.3 Сетевые технологии обработки и передачи информации. Защита информации