

## АННОТАЦИЯ

к программе учебной дисциплины:

### ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение

(квалификация специалист по информационным системам)

#### 1.1. Область применения примерной программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки среднего звена в соответствии с ФГОС СПО **09.02.07 Информационные системы и программирование**.

**1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки среднего звена:** учебная дисциплина «Стандартизация, сертификация и техническое документоведение» принадлежит к общепрофессиональному циклу.

#### 1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Целью освоения дисциплины является приобретение обучающимися теоретических знаний и профессиональных навыков в области стандартизации, сертификации и технического документоведения, необходимых для успешной профессиональной деятельности специалистов.

<i>Код ПК, ОК</i>	<i>ЛР</i>	<i>Умения</i>	<i>Знания</i>
ОК1 ОК2 ОК3 ОК4	ЛР – 2, ЛР – 4, ЛР – 5, ЛР – 11, ЛР – 13, ЛР – 15, ЛР – 16 ЛР – 7 ЛР – 3 ЛР – 4, ЛР – 10	Применять требования нормативных актов к основным видам продукции (услуг) и процессов. Применять документацию систем качества. Применять основные правила и документы системы сертификации Российской Федерации.	Правовые основы метрологии, стандартизации и сертификации. Основные понятия и определения метрологии, стандартизации и сертификации. Основные положения систем (комплексов) общетехнических и организационно-методических стандартов. Показатели качества и методы их оценки. Системы качества. Основные термины и определения в области сертификации. Организационную структуру сертификации. Системы и схемы сертификации.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы	58
в том числе:	
теоретическое обучение	13
практические занятия	23
самостоятельная работа	2
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	6

### 2.2. Наименование разделов и тем

Тема 1. Основы стандартизации

Тема 2. Основы сертификации

Тема 3. Техническое документоведение

В рабочей программе представлены:

- результаты освоения учебной дисциплины;
- структура и содержание учебной дисциплины;
- условия реализации программы учебной дисциплины;
- контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины/

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности СПО и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Заместитель директора по учебной работе

Чубарых Т.Е.

Преподаватель

Алексеев А.А.