

*А. В. Зарудин*

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Системы менеджмента качества**

(название дисциплины)

### **27.03.02 Управление качеством**

(код направления (специальности) подготовки)

### **7 семестр**

(семестр)

## **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целью освоения дисциплины «Системы менеджмента качества» является изучение современного подхода к созданию систем менеджмента качества на основе стандартов ИСО серии 9000.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина «Системы менеджмента качества» относится к блоку Б1.В.ДВ.5.

## **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины «Системы менеджмента качества» направлен на формирование следующих компетенций:

- способность применять проблемно-ориентированные методы анализа, синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества (ПК-4);
- способность вести необходимую документацию по созданию системы обеспечения качества и контролю ее эффективности (ПК-9);
- способность участвовать в проведении корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества (ПК-10).

## **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. Назначение, цели создания систем качества.
2. Принципы создания систем качества.
3. Модель системы менеджмента качества.
4. Процессный подход как основа разработки систем качества.
5. Выполнение требований основных разделов стандартов ИСО серии 9000.
6. Организация внутренних аудитов систем качества.
7. Сертификация систем качества.

**5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - экзамен (7 семестр)**

экзамен, зачет, зачет с оценкой

**6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 5 з.е. – 180 час.**

Составитель: к.т.н., доцент Сущев А.К. \_\_\_\_\_  
должность, ФИО, подпись

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ УКТР Орлов Ю.А. \_\_\_\_\_  
название кафедры ФИО, подпись

Председатель  
учебно-методической комиссии направления подготовки 27.03.02 Управление  
качеством Орлов Ю.А. \_\_\_\_\_  
ФИО подпись

Директор института \_\_\_\_\_ А.И. Елкин Дата: \_\_\_\_\_

