

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Управление качеством»**

**11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи**

**Системы, сети и устройства телекоммуникаций**

### **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Целями освоения дисциплины «Управление качеством» являются формирование у аспирантов знаний и компетенций в области управления качеством продукции и услуг в условиях высокой степени изменчивости рыночной среды, способствование формированию будущих научно-педагогических кадров в области экономики и управления, необходимого для успешной работы в рыночных условиях современной России

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

Курс "Управление качеством" относится к дисциплинам вариативной части по выбору основной образовательной программы по направлению 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи».

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

Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1).

### **4.СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Тема 1. Состояние вопроса, эволюция, термины и определения категорий качества.**

**Тема 2. Понятие системы менеджмента качества.**

**Тема 3. Современные методы менеджмента качества.**

### **5.ВИД АТТЕСТАЦИИ: зачет**

### **6.КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 2**

Составитель: доц. каф. «Управление качеством и техническое регулирование»

должность, ФИО, подпись  Орлов Ю.А.

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

Председатель

учебно-методической комиссии направления  Орлов Ю.А.

ФИО, подпись



Директор института



А.И.Елкин

Дата:

## **Рецензия**

на рабочую программу по дисциплине «Управление качеством»  
по направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и  
системы связи» (подготовка кадров высшей квалификации), выполненной  
к.т.н., доцентом Орловым Юрием Анатольевичем

В представленной программе отражены цели освоения дисциплины, соотнесенные с общими целями по направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи». Указано место дисциплины в структуре ОПОП. Дано описание логической и содержательно-методической взаимосвязи с другими частями ОПОП (дисциплинами, практиками). Указаны требования к «входным» требованиям обучающегося, необходимые при освоении данной дисциплины и приобретенные в результате освоения предшествующих дисциплин. Определены компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины. Указан перечень и описание компетенций, а также требования к знаниям, умениям и навыкам, полученным в ходе изучения дисциплины.

Структура и содержание дисциплины заключается в представлении общей трудоемкости дисциплины в зачетных единицах и часах, формах контроля по учебному плану. Приведены программы лекционных, практических и самостоятельных работ, а также образовательные технологии. Представлены оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение. Приводятся контрольные вопросы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины, а также для контроля самостоятельной работы обучающегося по отдельным разделам дисциплины.

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины содержит перечень основной и дополнительной литературы и Интернет-ресурсы.

Рассмотрев представленную рабочую программу, подтверждаю, что задачи, решаемые в рамках обучения аспирантов по данному курсу, полностью соответствуют направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи» (подготовка кадров высшей квалификации) и современным задачам, возникающим в управлении качеством.

Исходя из вышесказанного, считаю возможным допустить предлагаемую рабочую программу к реализации учебного процесса по направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи» (подготовка кадров высшей квалификации).

**Рецензент:**  
Директор ФБУ «Владимирский ЦСМ», к.т.н. Г.И. Барашков