

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### КВАЛИМЕТРИЯ

47.06.01 Философия, этика и религиоведение

Социальная философия

Подготовка кадров высшей квалификации

2015

2 год

### **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

*Целью* дисциплины «Квалиметрия» подготовка профессионала в области качества жизни, способного к созданию новых стандартов, современных технологий в области качества продукции, систем, конкурентоспособных на мировом рынке

*Задачи дисциплины:* является формирование навыков работы в области обеспечения и управления качеством и сертификации с использованием существующих и новых средств и методов управления качеством, учитывающих в своей деятельности экономические и экологические аспекты

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

Дисциплина «Квалиметрия» включена как дисциплина по выбору вариативной части в раздел Б 1 учебного плана 47.06.01 Философия, этика и религиоведение направленность: «Социальная философия».

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

В результате освоения программы аспирантуры у выпускника должны быть сформированы:

– следующие **универсальные компетенции:**

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

УК-5 - способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития;

– **общепрофессиональные компетенции:**

ОПК-2 - готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

**Знать:** принципы квалиметрии; систему показателей качества объекта (продукция, услуга, процесс, производство, и др.); методы и процедуру оценки уровня качества различных объектов.

**Уметь:** применять методы квалиметрии; систему показателей качества объекта (продукция, услуга, процесс, производство, и др.); методы и процедуру оценки уровня качества различных объектов; планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-5).

**Владеть:** приемами организации и проведения работы по оцениванию качества объектов; компьютерными технологиями для решения задач квалиметрии; способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач; готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования (УК-1, ОПК-2).

#### 4. КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основные понятия квалиметрии. Классификация показателей качества. Методы измерения показателей качества продукции. Комплексирование показателей качества и определение весовых коэффициентов показателей качества. Определение уровня качества. Оценка уровня качества различных объектов.

#### 5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – зачет

#### 6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 2 з.е.

Составитель: к.ф.н., доц. Андреева Л.С. \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой ФиР Аринин Е.И. \_\_\_\_\_

Председатель

учебно-методической комиссии направления: зав.кафедрой ФиР к.ф.н., проф. Аринин Е.И. \_\_\_\_\_

подпись

Директор института Е.М. Петровичева \_\_\_\_\_

Дата: 5.06.2015

