

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Квалиметрия

27.03.01 Стандартизация и метрология

7-й семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В соответствии с требованиями работодателя - подготовить бакалавров к производственно – технологической деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Квалиметрия» относится к вариативной части образовательной программы 27.03.01 «Стандартизация и метрология».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

способность применять знание задач в своей профессиональной деятельности, их характеристики (модели), характеристики методов, средств, технологий, алгоритмов решения этих задач (ПК-3).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общие сведения о квалиметрии. Основные понятия о качестве объекта. Связь единичных и комплексных показателей качества. Коэффициент вето.

Методы измерения показателей качества: инструментальный, экспертный, комбинированный. Квалиметрическая оценка качества. Алгоритм квалиметрической оценки. Основы технологии квалиметрии. Методы и виды контроля. Оценка качества продукции. Классификация промышленной продукции. Таблица применимости показателей качества для разных групп и подгрупп промышленной продукции

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ _____ зачет _____ в 7 семестре.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ _____ 3 (Три)

Составитель: доцент каф. «Управление качеством и техническое регулирование» _____ Романов В.Н.

Заведующий кафедрой _____ Орлов Ю.А.

Председатель Учебно-методической комиссии направления _____ Орлов Ю.А.

Директор института _____ А.И. Елкин Дата 9.04.15

Печать института

