

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.18 Метрология, стандартизация и сертификация

По направлению подготовки: «Сервис»

По профилю/специализации: «Сервис индустрии моды и красоты»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МТ

Кафедра – разработчик рабочей программы: «Мода и технологии»

1. Цели освоения дисциплины

Формирование знаний, умений и навыков на основе триады «стандартизация, метрология и подтверждение соответствия» как основных методов, обеспечивающих:

а) реализацию и контроль над соблюдением нормативных и технических документов, устанавливающих требования к безопасности, качеству и конкурентоспособности процессов и услуг.

б) владение методами идентификации, оценки и подтверждения процессов и услуг, установленным требованиям и заявленным характеристикам;

в) формирование навыков управлением качеством процессов и услуг на основе знаний квалиметрии, метрологии, стандартизации.

2. Содержание дисциплины:

Введение. Роль и место стандартизации, метрологии и сертификации в РФ.

Правовые основы стандартизации, метрологии и сертификации, НТД, используемых при выполнении процессов и оказании услуг.

Теоретические основы стандартизации и государственная система стандартизации.

Международная и региональная стандартизация.

Сущность, цели и задачи метрологического обеспечения.

Основные положения Закона РФ «О защите прав потребителей».

Сертификация - основное средство повышения конкурентоспособности продукции и обеспечение ее безопасности.

Структура системы сертификации и порядок проведения сертификации процессов и услуг.

Сертификация системы менеджмента качества.

3. В результате освоения дисциплины студент должен:

1) Знать:

а) основные разделы и правовые основы СМС;

б) основные стандарты на сырье, процессы и услуги;

в) стандарты, устанавливающие правила отборы проб и методы определения основных показателей качества продукции.

2) Уметь:

а) оценивать соответствие процессов и услуг требованиям нормативной документации;

б) разрабатывать и оформлять нормативную документацию, осуществлять сертификацию процессов и услуг.

3) Владеть:

а) специальной терминологией и знанием нормативной документации в профессиональной деятельности;

б) основными методами и приемами для проведения оценки свойств качества и безопасности процессов и услуг.

Зав. каф. МТ

Абуталипова Л. Н