

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины дисциплины Б1.О.33 «Проблемы оценки соответствия»

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы

Цель дисциплины: формирование у студентов знаний об основных принципах системы обеспечения качества продукции и услуг, нормативно-методического обеспечения процедур оценки соответствия.

Задачи дисциплины: формирование современных представлений о менеджменте качества предприятия; процедурных вопросах сертификации продукции, услуг, систем качества, а также подтверждения технической компетентности испытательных лабораторий; методов контроля качества результатов испытаний.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Проблемы оценки соответствия» относится к обязательной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана.

Для ее изучения требуются основы знаний в области статистики, экономики, анализа.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-1 Способен анализировать и интерпретировать результаты химических экспериментов, наблюдений и измерений.

Основные разделы дисциплины:

Этапы становления системы оценки соответствия, Методы обеспечения качества, Основные цели, задачи и объекты сертификации; Сертификация продукции, Сертификация услуг, Сертификация систем менеджмента качества, Экологическая сертификация, Нормативно-правовые основы аккредитации, Аккредитация испытательных лабораторий, Обеспечение качества результатов испытаний.

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор РПД – Н.В. Киселева