

(электронный документ)
Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Основы контроля качества косметических продуктов
Содержание	Международные организации, занимающиеся системой качества. Потребительские и эксплуатационные свойства продуктов. Проверка и оценка систем качества. Развитие косметических производств. Порядок сертификации продукции. Учет требований стандартов ISO, в отечественных стандартах.
Реализуемые компетенции	ПК-1 способностью и готовностью осуществлять технологический процесс в соответствии с регламентом и использовать технические средства для измерения основных параметров технологического процесса, свойств сырья и продукции ПК-3 готовностью использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности
Результаты освоения дисциплины (модуля)	ПК-1 Знать: технологический процесс в соответствии с регламентом, технические средства для измерения основных параметров технологического процесса, свойств сырья и продукции Уметь: осуществлять технологический процесс в соответствии с регламентом и использовать технические средства для измерения основных параметров технологического процесса, свойств сырья и продукции; Владеть: методами осуществления технологического процесса в соответствии с регламентом и использования технических средств для измерения основных параметров технологического процесса, свойств сырья и продукции ПК-3 Знать: нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности Уметь: использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности Владеть: методами использования нормативных документов по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий, элементов экономического анализа в практической деятельности
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет с оценкой 8 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	

Основная литература	1. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник/ А. И. Аристов и др.. - М.: Академия, 2012. 2. Басовский Л. Е. Управление качеством: учебник.- М.: ИНФРА-М, 2011.- (Бакалавриат).
Дополнительная литература	1. Сертификат, качество товара и безопасность покупателя / Под ред. Г.П. Воронина и В.Г. Версана. – М.: ВНИЦ,1998. 2. МИ 2277- 94 Система сертификации средств измерений. Основные положения и порядок проведения работ. 3. Володарский В.Я. Метрология. Теория и практика. – М.: ВНИИМС, 2000. 4. ГОСТ 16263-70 ГСИ. Метрология. Термины и определения. 5. МИ 2247-93 ГСИ. Метрология. Основные термины и определения.