

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Б1.В.ДВ.8.2 Стандартизация и сертификация косметических средств

по направлению подготовки: 18.03.01 «Химическая технология»

по профилю «Химическая технология синтетических биологически активных веществ, химико-фармацевтических препаратов и косметических средств»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТКС

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Технологии косметических средств»

### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Стандартизация и сертификация косметических средств» являются:

- а) формирование знаний об основных видах нормативно – технической документации, обеспечивающей качество и безопасность парфюмерно – косметической продукции на территории РФ;
- б) ознакомление с основными принципами и задачами стандартизации
- в) формирование понимания роли стандартизации и сертификации в обеспечении совершенствования и повышения качества парфюмерно-косметической продукции на современном уровне развития.
- г) изучение основных требований к безопасности парфюмерно – косметической продукции в соответствии с техническим регламентом.

### **2. Содержание дисциплины «Стандартизация и сертификация косметических средств»:**

Обеспечение качества как одна из основных целей стандартизации. Основные принципы и задачи стандартизации. Подтверждение соответствия основных видов парфюмерно – косметической продукции, установленным нормативной документацией требованиям. Декларирование соответствия, сертификация (добровольная и обязательная). Основные схемы и порядок проведения сертификации. Государственная регистрация парфюмерно-косметической продукции в соответствии с техническим регламентом «О безопасности парфюмерно-косметической продукции». Совокупность требований, обеспечивающих безопасность парфюмерно – косметической продукции. Пакет документов, необходимых для государственной регистрации парфюмерно – косметической продукции.

### **3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

1) Знать:

- а) основные правила стандартизации и сертификации парфюмерно – косметической продукции;
- б) основные виды и содержание нормативно – технической документации, обеспечивающей качество и безопасность парфюмерно – косметической продукции на территории РФ;
- в) совокупность требований к составу, к микробиологическим показателям, к уровню содержания токсичных элементов, к токсикологической безопасности, к клинической безопасности, к потребительской упаковке, к информации для потребителей, обеспечивающих безопасность парфюмерно – косметической продукции.

2) Уметь:

- а) применять полученные знания о качестве, требованиях к безопасности парфюмерно-косметической продукции для научно - обоснованной разработки рецептур косметических изделий и технологии их получения;
- б) подготовить комплект документов для государственной регистрации или подтверждения соответствия безопасности парфюмерно-косметической продукции;

в) проводить информационный поиск в рамках поставленной научно - исследовательской задачи.

3) Владеть:

а) информацией о качестве и требованиях к безопасности парфюмерно-косметической продукции на уровне российских и международных стандартов на современном этапе развития;

б) навыками сбора комплекта документов, необходимых для государственной регистрации парфюмерно – косметической продукции.

Зав.каф. ТКС



Князев А.А.