

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Технология компонентов на основе природного сырья»

Направление подготовки: 18.03.01 – Химическая технология
Профиль: 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 :

- а) формирование знаний по химии и технологии компонентов на основе природного сырья;
- б) обучение технологии извлечения веществ из природных компонентов;
- в) обучение способам применения ингредиентов на основе природного сырья для разработки косметических средств;
- г) раскрытие сущности процессов, происходящих в технологии получения косметических средств

2. Структура и содержание дисциплины :

- 1. Введение в предмет
- 2. Природные воски и смолы
- 3. Характеристика БАД для косметики

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

Основные технологии получения компонентов для косметических продуктов на основе природного сырья

Уметь:

Организовывать проведение исследовательских работ с целью создания косметических продуктов

Владеть:

Основным перечнем натуральных ингредиентов, используемых в технологии косметических средств

Автор

Саутина Наталья Викторовна, к.х.н., доцент