

«Химия»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль) : Дизайн и конструирование швейных изделий

Трудоемкость дисциплины – 3 з.е (108 часа)

Форма промежуточной аттестации - Зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

-УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

-УК- 6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.

-ОПК-1. Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Химия» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 1.

1. Строение вещества.
2. Растворы.
3. Электрохимия.
4. Свойства химических элементов.
5. Органическая химия.

Разработал:

Ст.преподаватель кафедры ХТ

Ref

Н.П. Чернова

Проверил:

Директор ИнБиоХим



А.А. Беушев