

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.Б.6 Химия

Цель освоения дисциплины Б1.Б.6 Химия: общетеоретическая подготовка студентов по некоторым специальным разделам химии с учетом современного уровня развития химической науки для обеспечения научного базиса для дальнейшей профессиональной подготовки.

Формирование компетенций в области: 27.03.04 Управление в технических системах.

Формируемые компетенции:

ОПК – 1 Способность представлять адекватную современному уровню знаний научную картину мира на основе знания основных положений, законов и методов естественных наук и математики

ОПК – 5 Способность использовать основные приемы обработки и представления экспериментальных данных

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. ед., 144 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (17 часа), практические (17 часов), лабораторные (17 часов) занятия и 57 часов самостоятельной работы студента.