

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

18.03.01 - Химическая технология

18.03.01-02 - Химическая технология вяжущих и композиционных материалов

Аннотация рабочей программы дисциплины «Стандартизация и сертификация вяжущих материалов»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц, 108 часов, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные - 17 часов, практические - нет, лабораторные занятия - 34 часа, самостоятельная работа обучающегося составляет - 57 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Сущность качества. Термины и определения. Связь качества и деятельности по метрологии, стандартизации и сертификации.

Стандартизация. Основные положения. Требования к содержанию стандартов. Содержание стандартов различных видов. Принципы стандартизации.

Сертификация. Основные положения сертификации. Цели и объекты сертификации. Качество продукции и защита потребителя.

Нормативные документы, определяющие требования к качеству вяжущих материалов.