

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

18.03.01 - Химическая технология

18.03.01-02 - Химическая технология вяжущих и композиционных материалов

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Физико-химические свойства портландцементного клинкера и цементов»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен, дифференцированный зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные - нет, практические - нет, лабораторные занятия - 83 часа, самостоятельная работа обучающегося составляет - 133 часа.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Методы и методики определения физико-химических свойств сырьевых материалов для производства цемента.
2. Методы и методики определения физико-химических свойств сырьевых смесей для производства цемента.
3. Методы и методики определения физико-химических свойств портландцементного клинкера.
4. Методы и методики определения физико-химических свойств портландцемента.