

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

18.03.01 Химическая технология

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Химическая технология стекла и стеклокристаллических материалов»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен, курсовая работа.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (34 часа), лабораторные занятия (34 часов). Самостоятельная работа обучающегося составляет 148 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- Строение, технологические и физико-химические свойства стекла и СКМ
- Сырьевые материалы, технология приготовления шихты для стекла и СКМ
- Теория и практика стекловарения