

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

18.03.01 Химическая технология

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Технология строительной и художественной керамики»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (51 час), лабораторные занятия (17 часов). Самостоятельная работа обучающегося составляет 112 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- Основные свойства изделий из керамических масс
- Производство стеновой и кровельной керамики
- Производство искусственных пористых заполнителей
- Производство керамических плиток для полов
- Производство керамического гранита
- Производство керамических плиток для внутренней облицовки стен
- Производство санитарных керамических изделий
- Производство хозяйственного фарфора и фаянса