

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

15.03.02 – Технологические машины и оборудование

Аннотация рабочей программы

«Проблемы совершенствования машин и оборудования для производства строительных материалов и изделий на их базе»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов, форма промежуточной аттестации - экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные 18 часов, практические 18 часов, самостоятельная работа обучающегося составляет 72 часа.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Оборудование для производства цемента по сухому, комбинированному, мокрому способу производства цемента. Оборудование для производства цемента, гипса. Технологические комплексы и оборудование по производству стеновых материалов, бетонных и железобетонных, асбестовых изделий. Технологические комплексы и оборудование по производству бетонных и железобетонных изделий. Оборудование для производства стекла. Оборудование для производства керамики и огнеупоров. Технологические комплексы и оборудование по производству стеклянных и керамических изделий.