ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

18.03.01 Химическая технология

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Технология архитектурно-строительного стекла»

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

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

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

– Современные архитектурно-строительные стекла и светопрозрачные конструкции

– Технология полированного листового стекла

– Технологии специальных видов листового стекла

– Конструктивные элементы из стекла

– Облицовочное стекло

– Теплоизоляционное стекло

– Композиционные стекломатериалы в строительстве