ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Архитектура высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9зач. единиц, 324 часа, форма промежуточной аттестации — экзамен, зачет.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные — 34 часа, практические — 68 часов, самостоятельная работа обучающегося составляет 222 часа.

Учебным планом предусмотрены курсовой проект с объемом самостоятельной работы студента 54 часа, РГЗ с объемом самостоятельной работы студента 18 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Основы проектирования высотных жилых зданий. Особенности проектирования высотных общественных зданий. Конструктивные особенности высотных зданий. История развития большепролетных конструкций покрытия. Конструкции большепролетных покрытий общественных зданий.