

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

08.03.01 Строительство,
профиль Проектирование зданий

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы архитектурно-конструктивного проектирования»

Общая трудоемкость дисциплины составляет **4** зач. единицы, **144** часа, форма промежуточной аттестации - **зачет**.

Программой дисциплины предусмотрены: практические занятия **51** час; самостоятельная работа обучающегося составляет **93** часа.

Предусмотрена **курсовая работа** «Общественное здание зального типа».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- **Знать:** функциональные и объемно-планировочные основы проектирования зданий; графические методы исполнения курсовых проектов разной сложности;

- **Уметь:** выполнять проекты небольших архитектурных сооружений с несложной функцией; разрабатывать все виды архитектурно-строительных чертежей;

- **Владеть:** навыками формирования архитектурного решения несложного здания и его конструктивного воплощения.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Начальное проектирование зданий. Основы конструктивных решений зданий.