

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Учебно-исследовательская работа студентов

1. Цели освоения дисциплины:

привить обучающимся навыки применения нормативных документов, устанавливающих требования и принципы определения нагрузок и воздействий в ходе инженерно-технического проектирования объектов градостроительной деятельности;

заложить основы назначения основных параметров строительной конструкции по результатам расчетного обоснования в соответствии с установленными требованиями качества и безопасности;

привить студентам навыки применения системы нормирования внешних воздействий в ходе конструирования и графического оформления проектной документации объектов градостроительной деятельности;

ознакомить обучающихся с эффективными формами представления и защиты результатов проектных работ строительных конструкций объектов промышленного и гражданского строительства.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 ч., 2 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Экспериментально-исследовательская работа

2 Подготовка научной и проектной информации

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

ПК-9 - Способен организовать работы и мероприятия по повышению эффективности строительного производства, технического перевооружения строительной организации;

4. Виды контроля: Зачет