

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

08.03.01 - Строительство Профиль - Городское строительство и хозяйство

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Методика научных исследований в архитектуре и градостроительстве»

Общая трудоемкость дисциплины составляет _2_ зач. единиц, 72 часов, форма промежуточной аттестации - зачет (зачет, экзамен). *Предусмотрено выполнение 1 ИДЗ.*

Программой дисциплины предусмотрены лекционные 17 (кол-во часов), практические⁷⁴ (кол-во часов), лабораторные занятия 17 (кол-во часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 38 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

ТР-1. Цели и задачи изучаемого курса. Вопросы научно-технического прогресса. Общие сведения о научных исследованиях

ТР-2. Наука и научное исследование, научные кадры, научные учреждения ТР-3. Выбор направления научного исследования

ТР-4. Поиск, накопление и обработка научной и технической информации

ТР-5. Методология теоретических исследований

ТР-6. Методология экспериментальных исследований

ТР-7. Обработка результатов экспериментальных исследований

ТР-8. Анализ теоретико-экспериментальных исследований и формулирование выводов и предложений

ТР-9. Общие требования и правила оформления научно-исследовательской работы. Внедрение и эффективность научных исследований. Мотивация научной деятельности