

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

07.03.04 Градостроительство

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц, 108 часов, форма промежуточной аттестации – *дифференцированный зачет*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (17 часов), практические (34 часа), лабораторные занятия (0 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 57 часов. Предусмотрено выполнение РГЗ.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Понятие, классификация и свойства территориальных информационных систем
2. Базы данных и системы управления базами данных на территории населённых пунктов
3. Информационные системы управления территориями
4. Развитие государственных и муниципальных информационно-аналитических систем для подготовки принятия управленческих решений
5. Автоматизированная информационная система Государственного кадастра недвижимости (АИС ГКН) и её роль в градостроительстве
6. Информационная система обеспечения градостроительной деятельности (ИСОГД)
7. Теория и практика ведения информационных систем на региональном уровне