

## Аннотация дисциплины Б.1.2.7 Дисциплина. Информационные технологии в управлении недвижимостью

Дисциплина "Информационные технологии в управлении недвижимостью" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Экспертиза и управление недвижимостью" направления подготовки "08.03.01 Строительство".

Дисциплина изучается в 7 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 108/3 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-4 Способен применять структурные элементы информационной модели объекта капитального строительства на этапах его жизненного цикла

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Виды и возможности информационных технологий управления недвижимостью
2. Информационные ресурсы и услуги в области недвижимости
3. ФЗ-209 О государственной информационной системе ЖКХ
4. Информационные системы агентств недвижимости
5. Информационные системы технического обслуживания объектов недвижимости
6. Информационные системы умного города
7. Информационные системы планирования технической эксплуатации объектов

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: имитационное моделирование, лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, игровое проектирование, информационные, классическая лекция.