

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Целями учебной практики являются:

- обеспечение высококачественной подготовки специалистов согласно требований государственного образовательного стандарта;
- закрепление знаний, полученных в процессе теоретического обучения;
- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин "Информационные системы кадастра и регистрации" и "Кадастр недвижимости";
- использование картографических интернет-ресурсов.

2. ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Задачами учебной практики являются:

- сбор полевых материалов;
- изучение практического применения автоматизированных технологий сбора и организации данных в ГИС-кадастра
- приобретение студентами методических основ и практических навыков обработки топогеодезической (в том числе аэрофотосъемочной) и фактологической, атрибутивной информации;
- организация собранной информации в ГИС-проекте для подготовки данных при ведении государственного кадастра недвижимости (ГКН) в автоматизированных системах

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООК квалификации бакалавр

Учебная практика является продолжением изучения дисциплин "Информационные системы кадастра и регистрации" и "Кадастр недвижимости". Студенты должны на практике применить знания по сбору информации для ГИ

4. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Учебная практика проводится в июне, после сдачи экзаменов 6 семестра обучения. Учебная практика проводится на территории города Москвы, в Центральном административном округе.

5. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

В результате выполнения данной учебной практики студент должен:

Знать: сущность и значение информации в развитии современного информационного общества

Уметь: использовать знание современных автоматизированных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации о земельных участках и объектах недвижимости

Владеть: владение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

а) Общепрофессиональные компетенции:

(ОПК-1) - способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий ;

(ОПК-2) - способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию;

(ОПК-3) - способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами ;

б) профессиональные компетенции:

(ПК-3) - способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах ;

(ПК-4) - способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам ;

(ПК-5) - способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах ;

(ПК-7) - способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости ;