

ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

направления подготовки 21.04.02 **Землеустройство и кадастры**
магистерская программа – **Земельный кадастр**

Цель программы: развитие у обучающихся личностных качеств, формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 24.04.02 «Землеустройство и кадастры» (магистерская программа – Земельный кадастр).

Выпускающая кафедра: Мелиорация, землеустройство и кадастры.

Заведующий кафедрой: д.э.н., профессор Айдамиров Д.С.

Научное направление кафедры: Комплексные мероприятия по использованию водных и земельных ресурсов РД.

Область и сферы профессиональной деятельности магистра:

Области профессиональной деятельности:

- земельно-имущественные отношения;
- систему управления земельными ресурсами и объектами недвижимости;
- организацию территории землепользований;
- прогнозирование, планирование и проектирование землепользования, рационального использования и охраны земель;
- учет, кадастровую оценку и регистрацию объектов недвижимости; топографо-геодезическое и картографическое обеспечение землеустройства и кадастров;
- позиционирование объектов недвижимости, кадастровые съемки, формирование кадастровых информационных систем;
- межевание земель и формирование иных объектов недвижимости;
- правоприменительную деятельность по установлению права собственности и контролю использования земельных участков и иных объектов недвижимости;
- инвентаризацию объектов недвижимости;
- мониторинг земель и иной недвижимости;
- налогообложение объектов недвижимости;
- риэлтерскую, оценочную и консалтинговую деятельность в сфере земельно-имущественного комплекса.

Сферы профессиональной деятельности:

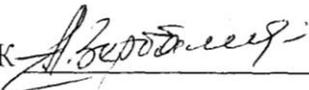
- организационно-управленческая;
- проектная;
- производственно-технологическая;
- научно - исследовательская.

Учебные предметы, курсы, дисциплины, предусмотренные программой:

Основные дисциплины: Философия и методология науки, Правовое обеспечение инновационной деятельности, Информационные компьютерные технологии, Прикладная математика, Современные проблемы землеустройства и кадастров, Территориальное планирование и прогнозирование, Кадастр недвижимости, Автоматизированные системы проектирования и кадастра. Обязательные дисциплины: Организация проектной и научной деятельности, Теоретические основы земельного кадастра, Мониторинг и кадастр

природных ресурсов, Методы дистанционного зондирования в земельном кадастре, Эффективность применения кадастровых данных и мониторинга земель, Деловой иностранный язык, Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости.

Практики: учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков), в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности; научно-исследовательская работа; производственная практика; педагогическая практика, преддипломная практика.

Зав. каф. МЗиК  Айдамиров Д.С.

Декан ФМП  Ашуралиева Р.К.