**АННОТАЦИЯ**
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
**Б1.О.08 Кадастровая деятельность**

**Направление подготовки: 21.04.02 «Землеустройство и кадастры»**
**Направленность: «Территориальное планирование и землеустройство»**

**Квалификация выпускника - магистр**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины.**

Целью изучения дисциплины является формирование у студентов базовых теоретических знаний и основных практических навыков при изучении форм учета природных ресурсов, представленных в кадастрах, реестрах и регистрах, составления и ведения кадастров.

Задачи освоения дисциплины:

- изучение нормативно-правовой базы кадастровой деятельности;
- формирование представления о кадастровой деятельности и проведении кадастровых работ;
- приобретение навыков применения методов анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений, анализа эколого-экономической эффективности при проведении кадастровых работ.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО.**

Учебная дисциплина «Кадастровая деятельность» относится к дисциплинам обязательной части.

Изучение данной дисциплины базируется на освоении студентами дисциплин:

- современные проблемы землеустройства и кадастров.

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного овладения дисциплин:

- методы и технологии проведения землеустройства, регулирование земельных отношений;
- картографические работы в землеустройстве;
- выпускная квалификационная работа магистра.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины.**

**3.1. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения**

- способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии в области землеустройства и кадастров с применением геоинформационных систем и современных технологий (ОПК-2);
- использует знания алгоритма организации выполнения работ в процессе проектной деятельности в землеустройстве и кадастрах (ОПК-2.1).
- использует умения оформлять научно-техническую и проектную документацию, публикации, рецензии в области землеустройства и кадастров (ОПК-2.2);
- способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации для принятия решений в научной и практической деятельности (ОПК-3);
- осуществляет поиск, сбор и систематизацию информации (ОПК-3.1.);
- применяет методы обработки информации и анализа результатов (ОПК-3.2);
- использует навыки анализа состояния территории по материалам дистанционного зондирования Земли и статистики (ОПК-3.3);

**4. Краткое содержание дисциплины:**

1. Кадастровый инженер. Формы организации кадастровой деятельности.
2. Основания для выполнения кадастровых работ.
3. Саморегулируемые организации в сфере кадастровой деятельности.
4. Результат кадастровой деятельности.
5. Комплексные кадастровые работы.
6. Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации, регулирующего осуществление кадастровой деятельности.
7. Информационное взаимодействие при ведении Единого государственного реестра недвижимости.
8. Ведение Единого государственного реестра недвижимости, предоставление сведений из Единого государственного реестра недвижимости.

**5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы.**

**6. Разработчик:**

Канд.техн.наук, доцент,
доцент кафедры землеустройства и кадастров Пономаренко Н.В.
Канд.техн.наук, доцент,
доцент кафедры землеустройства и кадастров Матвейкина Ж.В.