

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))**

**АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Программные и технические средства для кадастра

Направление подготовки: 21.03.02 – Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль): Кадастр недвижимости

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины являются:

- сформировать систему знаний о современных программных и технических средствах выполнения кадастровых работ;
- сформировать практические навыки применения геодезических приборов, специализированного ПО и ГИС при подготовке кадастровой документации.

Задачами дисциплины являются:

- изучить технические средства, специализированное программное обеспечение и геоинформационные системы кадастровой деятельности;
- освоить выполнение кадастровых работ и подготовку документов с применением приборов и программных средств.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов)).