

## **Аннотация дисциплины**

### **«Умные города в авиации»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с умные города в авиации.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 83.43.36.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

Программа включает изучение Изучение архитектур умных городских систем в авиации

Особое внимание уделяется IoT-инфраструктура и big data

Рассмотрение подходов к управлению городской инфраструктурой в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития умные города и их практическому применению в профессиональной деятельности.