

## **Аннотация дисциплины**

### **«Автономные системы в космической отрасли»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с автономные системы в космической отрасли.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 65.87.18.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов работы автономных систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется нейросети и нейросети

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и оценке их эффективности

в различных условиях.