

## **Аннотация дисциплины**

### **«Автономные системы в медицине»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей автономные системы в медицине.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 62.44.37.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов работы автономных систем в медицине

Особое внимание уделяется LIDAR и компьютерное зрение

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте медицине

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и оценке их эффективности в различных условиях.