

## **Аннотация дисциплины**

### **«Робототехника в медицине»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Освоение методов робототехника в сфере в медицине.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 68.64.45.

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

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения робототехнических систем в медицине

Особое внимание уделяется промышленные роботы и промышленные роботы

Анализ современных тенденций в развитии робототехники в контексте медицине

Рассматриваются перспективы развития робототехника и анализу перспектив развития данного направления.