

## **Аннотация дисциплины**

### **«Робототехника в строительстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение робототехника в строительстве.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Прикладная информатика» по направлению 39.12.13.

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

Курс охватывает следующие аспекты Изучение принципов построения робототехнических систем в строительстве

Особое внимание уделяется промышленные роботы и промышленные роботы

Рассмотрение кейсов применения роботов в различных отраслях в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития робототехника и анализу перспектив развития

данного направления.