

## **Аннотация дисциплины**

### **«Искусственный интеллект в строительстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Формирование компетенций в области применения искусственный интеллект в строительстве.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии»

программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 72.47.11.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в строительстве

Особое внимание уделяется машинное обучение и компьютерное зрение

Рассмотрение практических применений ИИ в современных системах в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и оценке их эффективности в различных условиях.