

## **Аннотация дисциплины**

### **«Блокчейн в металлургии»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Формирование компетенций в области применения блокчейн в металлургии.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 14.55.79.

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

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов работы технологии блокчейн в металлургии

Особое внимание уделяется смарт-контракты и криптовалюты

Рассмотрение кейсов использования распределенных реестров в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития блокчейн и оценке их эффективности в различных условиях.