

## **Аннотация дисциплины**

### **«Криптография в транспортной отрасли»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение криптография в транспортной отрасли.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 97.37.10.

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

Основное внимание уделяется Изучение математических основ криптографических алгоритмов в транспортной отрасли

Особое внимание уделяется PKI и PKI

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте транспортной отрасли

Рассматриваются перспективы развития криптография и их практическому применению в профессиональной деятельности.