

Аннотация дисциплины

«Криптография в металлургии»

Цель дисциплины

- Практическое применение криптография в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 53.68.65.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение математических основ криптографических алгоритмов в металлургии

Особое внимание уделяется PKI и электронная подпись

Рассмотрение стандартов и протоколов информационной безопасности в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития криптография и их внедрению в реальные бизнес-процессы.