

Аннотация дисциплины

«Криптография в металлургии»

Цель дисциплины

- Практическое применение криптография в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы магистратуры «Управление данными» по направлению 81.84.11.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение математических основ криптографических алгоритмов в металлургии

Особое внимание уделяется электронная подпись и квантовая криптография

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте металлургии

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