

Аннотация дисциплины

«Криптография в медицине»

Цель дисциплины

- Практическое применение криптография в медицине.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 47.28.58.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение математических основ криптографических алгоритмов в медицине

Особое внимание уделяется PKI и PKI

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте медицине

Рассматриваются перспективы развития криптография и оценке их эффективности в

различных условиях.