

Аннотация дисциплины

«Кибербезопасность в медицине»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий кибербезопасность для решения задач в медицине.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 67.92.53.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение методов защиты информационных систем в медицине

Особое внимание уделяется SOC и криптография

Рассмотрение подходов к построению комплексных систем защиты в контексте медицине

Рассматриваются перспективы развития кибербезопасность и анализу перспектив развития данного направления.