

Аннотация дисциплины

«Криптография в фармацевтике»

Цель дисциплины

– Освоение методов криптография в сфере в фармацевтике.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 86.34.32.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение математических основ криптографических алгоритмов в фармацевтике

Особое внимание уделяется PKI и электронная подпись

Рассмотрение стандартов и протоколов информационной безопасности в контексте фармацевтике

Рассматриваются перспективы развития криптография и оценке их эффективности в

различных условиях.