### Аннотация дисциплины

# «Криптография в госуправлении»

## \_Цель дисциплины\_

- Освоение методов криптография в сфере в госуправлении.

### \_Место дисциплины\_

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 58.26.39.

### \_Краткое содержание дисциплины:\_

Основное внимание уделяется Изучение математических основ криптографических алгоритмов в госуправлении

Особое внимание уделяется электронная подпись и электронная подпись

Рассмотрение стандартов и протоколов информационной безопасности в контексте госуправлении

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