**Практическая работа №2 «Идентификация и аутентификация (RSA, схемы Шнорра и Фейге-Фиата-Шамира)»**

В практической работе необходимо привести последовательность выполнения процедур идентификации/аутентификации с использованием следующих способов:

- на основе алгоритма RSA;

- по схеме Шнорра;

- по схеме Фейге-Фиата-Шамира.

При оформлении отчета необходимо привести таблицы генерации ключей и аутентификации. В качестве случайного числа (k или r) принять коды, соответственно, 1-ой, 2-ой и 3-ей буквы своей фамилии согласно их положению в алфавите. Отчет прикрепляется в edu.susu.ru