

Список литературы

1. Дориченко С. А., Ященко В. В. 25 этюдов о шифрах: Популярно о современной криптографии. — М.: Теис, 1994. — 72 с.
2. Ященко В. В. Введение в криптографию. — М.: ЧеРо, 1999. — 271 с.
3. Василенко О. Н. Теоретико-числовые алгоритмы в криптографии. — М.: МЦНМО, 2003. — 328 с.
4. Виноградов И. М. Основы теории чисел (любое издание).
5. Нечаев В. И. Элементы криптографии (Основы теории защиты информации). — М.: Высшая школа, 1999.
6. Бабаш А. В., Шанкин Г. П. История криптографии. — М.: Гелиос, 2002.
7. Минеев М. П., Чубариков В. Н. Лекции по арифметическим вопросам криптографии. — М.: Изд-во «Попечительский совет Механико-математического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова», 2010. — 186 с.
8. Артур Конан Дойль. Пляшущие человечки (любое издание).
9. Эдгар По. Золотой жук (любое издание).
10. Жюль Верн. Путешествие к центру Земли (любое издание).

Ссылки на интернет-ресурсы по теме лекции

Онлайн калькулятор: Шифр Цезаря. <http://planetcalc.ru/1434/>

Шифр простой замены – Википедия. http://ru.wikipedia.org/wiki/Шифр_простой_замены

Частотный анализ – Википедия. http://ru.wikipedia.org/wiki/Частотный_анализ

Криптосистема RSA – Википедия. <http://ru.wikipedia.org/wiki/RSA>

И. В. Ященко. Криптография и математика. <http://video.yandex.ru/users/kopylow2006/view/1/>

Квантовая криптография. <http://www.dpk.com.ua/content/23839>

Самые большие известные простые числа по годам. http://primes.utm.edu/notes/by_year.html

Проверка числа на простоту онлайн. <http://ru.numberempire.com/primenumbers.php>