

## **I. Информация**

- [4: кодирование и декодирование данных](#)
- [7: кодирование графической информации](#)
- [7-2: кодирование звуковой информации](#)
- [7-v: скорость передачи информации](#)
- [8: кодирование, комбинаторика](#)
- [11: вычисление количества информации](#)

## **II. Системы счисления**

- [14: позиционные системы счисления](#)

## **III. Логика**

- [2: составление таблицы истинности логической функции](#)
- [15: анализ истинности логического выражения](#)

## **IV. ИКТ**

- [1: анализ информационных моделей](#)
- [3: поиск и сортировка в базах данных](#)
- [9: встроенные функции в электронных таблицах](#)
- [9-2: диаграммы в электронных таблицах](#)
- [10: поиск слов в текстовом документе](#)
- [13: поиск путей в графе](#)
  - [Файлы к заданиям 9](#)
  - [Файлы к заданиям 10](#)

## **V. Алгоритмы и программирование**

- [5: выполнение и анализ простых алгоритмов](#)
- [6: анализ программ с циклами](#)
  - [бру: анализ программ с циклами \(А.А. Паршев, Е.П. Стонт\)](#)
- [12: выполнение алгоритмов для исполнителя](#)
- [16: рекурсивные алгоритмы](#)
- [17: проверка делимости чисел](#)
- [18: динамическое программирование](#)
- [19-21: теория игр](#)
- [22: анализ программы с циклами и условными операторами](#)
  - [22ру: анализ программы с циклами и условными операторами \(А.А. Паршев, Е.П. Стонт\)](#)
- [23: перебор вариантов, динамическое программирование](#)
- [24: обработка символьных строк](#)
- [25: обработка целых чисел, делители числа](#)
- [26: обработка массива целых чисел из файла](#)
- [27: обработка последовательностей](#)
  - [Файлы к заданиям 18](#)
  - [Файлы к заданиям 24](#)
  - [Файлы к заданиям 26](#)