

Подготовка к ЕГЭ по информатике

Модуль 1

Базовый уровень (части А и В)

- **Информация и информационные процессы**
 - 1) Системы счисления. Арифметика в различных СС (А1,В7)
 - 2) Количество информации (А11). Скорость передачи информации (В10)
 - 3) Кодирование информации. Кодирование звуковой информации. Декодирование информации (А8, А9, В4)
 - 4) Информационные модели. Поиск путей в графе (А2,В9)

- **Логика**
 - 1) Таблицы истинности (А3) .Проверка истинности логического выражения (А10)
Системы логических уравнений (В15)
 - 2) Запросы для поисковых систем (В12). Адресация в интернете (В11)

- **Средства ИКТ**
 - 1) Файловая система(А4)
 - 2) Базы данных (А6)
 - 3) Электронные таблицы (А7, В3)

- **Алгоритмизация и программирование**
 - 1) Линейные, разветвляющиеся алгоритмы (А5, В1, В2).Циклические алгоритмы (А13, В5, В8)
 - 2) Массивы (А12). Подпрограммы (В14)
 - 3) Рекурсивные алгоритмы. Динамическое программирование (В6,В13)
 - 4) Итоговый тест
 - 5) Решение итогового теста