

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КОСМИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО  
*Открытое акционерное общество*  
**"Научно-производственный центр "Полюс"**  
(ОАО «НПЦ «Полюс»)

*В.И. Кочергин*

**АНГЛО-РУССКИЙ ТОЛКОВЫЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ**  
**ПО СИСТЕМНОМУ АНАЛИЗУ, ПРОГРАММИРОВАНИЮ,  
ЭЛЕКТРОНИКЕ И ЭЛЕКТРОПРИВОДУ**

**В ДВУХ ТОМАХ**

**Том 2**

Томск - 2008

УДК 681.3 (038)  
ББК 73 + 81.2 Англ-4  
К 55

**Кочергин В. И.**

К 55      Англо-русский толковый научно-технический словарь по системному анализу, программированию, электронике и электроприводу: В 2-х т. Т. 2. – Томск, 2008. – 314 с.

Настоящий том является простым приложением к первому тому словаря. Он содержит список русских слов и терминов, а также английские сокращения слов и терминов этого словаря

УДК 681.3 (038)  
ББК 73 + 81.2 Англ-4

Рецензент: доктор технических наук, профессор *А.М. Корилов*

ISBN 5-7511-1937- 1

© Кочергин В.И., 2008

## УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ ТЕРМИНОВ

### А\*

- а именно 381, 648  
а не 411, 481, 594  
а также (и) 36  
а также и 36, 646  
а также не 384  
аббревиатура 6  
абзац 420  
абонент сети 629  
абсолютная адресация 7  
абсолютная величина 8  
абсолютная вероятность 7  
абсолютная задержка 7  
абсолютная команда 7  
абсолютная ошибка 7  
абсолютная погрешность 7  
абсолютная постоянная 7  
абсолютная сходимость 7  
абсолютная точность 7  
абсолютно 8  
абсолютное (безусловное) не-  
равенство 7, 619  
абсолютное выражение 7  
абсолютное значение 8  
абсолютные координаты 7  
абсолютный 7  
абсолютный адрес 7, 14  
абсолютный ассемблер 7  
абсолютный вектор 8  
абсолютный загрузчик 7, 61  
абсолютный максимум 7  
абсолютный нуль 8  
абсолютный терм 8  
абсорбция 8  
абстрактная машина 8  
абстрактная семантическая сеть  
абстрактные данные 609  
абстрактный 8  
абстрактный последовательный  
файл 566  
абстрактный тип данных 8  
абстрактный файл 435  
абстракция 8, 455  
абстракция данных 143  
аварийная ситуация 22  
аварийно завершаться 6  
аварийное завершение 6  
аварийное завершение работы  
180  
аварийный 442  
аварийный дамп 442  
аварийный источник питания  
201  
авария 73, 201, 367, 612  
авост 6  
автогенерация знаков 44  
автодекрементная адресация 43  
автозагрузка 44, 47  
автоинкрементная адресация 44  
автокод 43  
автокод «один-один» 401  
автоколебательная схема 40  
автокорреляционная функция  
43  
автокорреляционный прием со  
сжатием сигналов 159  
автомат 44, 45, 47, 230, 231,  
342, 471, 528  
автомат над деревьями 610  
автомат с магазинной памятью  
471  
автоматизация 47  
автоматизация делопроизвод-  
ства 399  
автоматизация программирова-  
ния 163, 164

- автоматизация проектирования 114
- автоматизация производства 115
- автоматизированная система синтеза программируемых логических матриц 46
- автоматизированная система управления производством 115
- автоматизированная система электронных платежей 198
- автоматизированное проектирование 114
- автоматизированное проектирование систем управления 114
- автоматизированное рабочее место 649
- автоматизированный 114
- автоматизированный контроль 115
- автоматика 47, 171
- автоматическая аппаратура обмена сообщениями 46
- автоматическая вычислительная машина 45
- автоматическая индикация полярности 46
- автоматическая классификация и интерпретация данных 44
- автоматическая обработка 44, 47
- автоматическая обработка данных 44, 45, 47
- автоматическая подстройка фазы 46
- автоматическая последовательность операций 46
- автоматическая регулировка (подстройка) частоты 45
- автоматическая регулировка избирательности 46
- автоматическая регулировка мощности 46
- автоматическая регулировка напряжения 47
- автоматическая регулировка усиления 45, 223, 295, 475
- автоматическая регулировка усиления с задержкой 475
- автоматическая регулировка усиления сигнала цветности 45
- автоматическая регулировка чувствительности 46
- автоматическая семантика 49
- автоматическая система стабилизации и управления 46
- автоматическая система управления (регулирования) 45
- автоматическая система электронного сканирования с управлением от ЭВМ 45
- автоматическая счетная машина 44
- автоматическая телефонная станция 45
- автоматическая установка нуля 47
- автоматическая цифровая система кодирования 45
- автоматически 47, 356
- автоматический 44, 356, 523, 575
- автоматический верификатор 356
- автоматический вычислитель 44
- автоматический графопостроитель 46
- автоматический запрос на повторение 46
- автоматический кассир 85
- автоматический коммутатор каналов 45
- автоматический контроль 44, 45, 109
- автоматический обмен 45

- автоматический ограничитель шу-мов 46
- автоматический перенос 524
- автоматический регистратор оши-бок при передаче цифровых данных 45
- автоматический режим 261
- автоматический схемный анализатор 46
- (автоматический) переход на новую строку 648
- автоматическое восстановление цепи 44
- автоматическое вызывное устройство 44
- автоматическое вычисление 44
- автоматическое дистанционное управление 46
- автоматическое изменение порога 47
- автоматическое конвертирование 47
- автоматическое обнаружение ошибок 45
- автоматическое обнаружение ошибок или неисправностей 45
- автоматическое ограничение уровня модуляции 46
- автоматическое преобразование данных 45
- автоматическое преобразование кода 44
- автоматическое прерывание 45
- автоматическое программирование 46, 115
- автоматическое проектирование интегральных схем 47
- автоматическое распознавание образов 47
- автоматическое распределение памяти 46
- автоматическое реферирование 44
- автоматическое управление (регулирование) 45
- автоматическое установление входящего соединения 175
- автоматическое установление исходящего соединения 175
- автоматическое устройство защиты от перегрузок 46
- автоматная грамматика 231, 493
- автоматный язык 230
- автоморфизм 49
- автономная вычислительная машина для обработки данных 400
- автономная обработка данных 399
- автономная система 555
- автономное оборудование 399
- автономное печатающее устройство 399
- автономное управление (регулирование) 283, 399
- автономное хранилище (*данных*) 400
- автономный 399
- автономный процессор 400
- автономный режим 333, 399
- автономный режим работы 399
- автоподача страниц 140
- автор (*текста*) 650
- авторазгрузка 43
- автотрансформатор 185
- автофигуры 427
- агент 21
- агентство 21
- агрегат 21
- агрегат данных 21
- агрегация 21
- агрегированное значение 21
- агрегировать 21
- адаптация 14
- адаптация программы к особенностям целевой ЭВМ 587
- адаптер 14, 429, 433

- адаптер (внешнего) устройства  
166
- адаптер «канал-канал» 88
- адаптер асинхронной связи 40
- адаптер связи с периферийными устройствами 429
- адаптивная (самонастраивающаяся) система управления 15
- адаптивная дельта-модуляция  
15
- адаптивная дифференциальная импульсно-кодовая модуляция 15
- адаптивная импульсно-кодовая модуляция 15
- адаптивная квадратура 15
- адаптивная маршрутизация 15
- адаптивная система с эталонной моделью 369
- адаптивное кодирование с предсказанием 15
- адаптивное распределение каналов 15
- адаптивный 14
- адаптивный диалог 15
- адаптивный процесс 15
- аддитивная мера 16
- аддитивная операция 16
- аддитивный 16
- аддитивный белый гауссов шум  
16
- аддитивный процесс 16
- адекватность 18
- административная информационная система 347
- административная информация  
273
- административная программа  
272
- административная система  
513, 573
- администратор 348
- администратор базы данных  
143, 149
- администратор вычислительной системы 113
- администратор вычислительных услуг 114
- администратор данных 143
- администратор окон
- администратор прикладных программ для персональных ЭВМ  
429
- администратор системы 580
- адрес 7, 14, 16, 53, 157, 174, 195, 219, 231, 232, 235, 252, 271, 278, 279, 285, 290, 308, 315, 336, 342, 347, 384, 400, 410, 432, 448, 458, 466, 494, 496, 520, 540, 577, 580, 595, 614, 637
- адрес (назначения) 165
- адрес (точки) входа 205
- адрес блока 68
- адрес возврата 329, 505
- адрес вызова (*подпрограммы*)  
80
- адрес дорожки 603
- адрес запоминающего устройства 357, 562
- адрес информации 143
- адрес источника данных 548
- адрес компонента операции 403
- адрес операнда 403, 548
- адрес относительно начала сегмента 522
- адрес относительно счетчика команд 425
- адрес переменной 341, 630
- адрес перехода 314
- адрес получателя 164
- адрес программы 458, 460
- адрес программы или команды  
295
- адрес результата 504
- адрес слова 648
- адрес страницы 417
- адрес устройства 622
- адрес ячейки 333

- адрес ячейки запоминающего устройства 563
- адрес ячейки памяти 358, 563
- адресат 18, 164, 165, 587
- адресация 7, 18, 39, 42, 43, 44, 54, 157, 174, 217, 234, 263, 266, 278, 280, 284, 285, 289, 338, 375, 442, 445, 446, 492, 494, 525, 535, 577
- адресация относительно счетчика команд 425
- адресация с повторением адреса 499, 561
- адресация с расширяемым адресом 42, 217
- адресация с фиксированной длиной адреса 233
- адресация с хешированием 263
- адресная арифметика 17
- адресная система 18, 525
- адресная таблица 608
- адресная шина 17
- адресное пространство 17
- адресность
- адресный регистр основного ЗУ
- адрес-операнд 652
- адресуемая память 18, 125
- адресуемая точка 18
- адресуемая ячейка 18
- адресуемость 18
- адресуемый регистр 18
- азимут 49
- азимутный 49
- азот 386
- академический 8
- аккомпанировать 10
- аккордная клавиатура 93
- аккуратность 211
- аккуратный 12, 382
- акселератор (ускоритель)
- арифметических операций с плавающей запятой (точкой) 235
- аксиома 49, 336, 450
- аксиома расстояния 182
- аксиома бесконечности 49
- аксиома нормы 392
- аксиома отделимости 527
- аксиома сводимости 488
- аксиома треугольника 611
- аксиоматика 49
- аксиоматическая система 49
- аксиоматическая теория множеств 49
- аксиоматический 49
- аксиоматический метод 49, 239
- акт 13, 256
- активатор 13
- активация 13
- активизатор 204
- активировать 13
- активная звезда 13
- активная мощность 13
- активная область 13
- активная переменная 13
- активная проводимость 119
- активная составляющая 13
- активное ожидание 78
- активный 13, 512
- активный компонент 13
- активный элемент 13
- актуальный 601
- акустическая линия задержки 12
- акустический 13
- акустический модем 12
- акустическое запоминающее устройство на ультразвуковых (акустических) линиях задержки 12
- акцептор 9
- алгебра 22, 70, 82, 268, 271, 290, 353, 388, 465, 494, 537, 622, 623, 633
- алгебра высказываний или препозиционная алгебра 465
- алгебра классов 22
- алгебра логики 22
- алгебра матриц 353
- алгебра множеств 531

- алгебра переключательных схем 576
- алгебра умножений алгебры 378
- алгебраическая семантика 22
- алгебраическая система 22
- алгебраические спецификации 22
- алгебраический 22
- алгебраический знак 22
- алгебраический сумматор 22
- алгебраическое интерполирование 439
- алгебраическое уравнение 22, 327
- алгебраическое число 439
- алгоритм 22, 154, 195, 257, 335, 420, 454, 510, 528, 554, 564
- алгоритм автоматического перевода 608
- алгоритм двоичного поиска 64, 335
- алгоритм диспетчеризации 516
- алгоритм дифференциального синтеза 170
- «алгоритм живописца» 418
- алгоритм замещения страниц 418
- алгоритм извлечения квадратного корня 553
- алгоритм планирования 516
- алгоритм подкачки 418
- алгоритм поиска и вставки 518
- алгоритм поиска кратчайшего маршрута 535
- алгоритм последовательного поиска 529
- алгоритм преобразования 607
- алгоритм распределения 516
- алгоритм распределения ресурса 437
- алгоритм с экспоненциальной сигнализирующей 216
- алгоритм сортировки с сохранением 554
- алгоритм составления расписания 516
- алгоритм табличного поиска 584
- алгоритм типа «первым пришел – первым вышел» 227
- алгоритм удаления скрытых линий 266
- алгоритм хеширования 263, 544
- алгоритмическая схема 23
- алгоритмический 22
- алгоритмический процесс 23
- алгоритмический язык 23
- алгоритмическое описание 22
- алгоритмы планирования 474
- алгоритмы случайного поиска 477
- аллея 48
- алфавит 24, 89, 548, 587
- алфавит с контролем по четности 422
- алфавитно-цифровое поле 24
- алфавитно-цифровой 24
- алфавитно-цифровой символ 24
- алфавитный 24
- алфавитный код 24
- алфавитный указатель 283
- альтернатива 92
- альтернативный 25
- альтернативный блок 25
- альфа-вершина 24
- амбиполярный 26
- амортизатор 142
- амортизация 75, 142
- амортизация отказов 255
- амортизировать (удары, толчки) 8
- ампер 26, 601
- амперметр 26
- амплитуда 26, 426, 478
- амплитудная манипуляция 26
- амплитудная модуляция 26, 472

- амплитудно-фазовая манипуляция 26
- амплитудно-фазовое преобразование 26
- амплитудно-частотная модуляция 245
- амплитудно-частотная характеристика 26
- анализ 28, 37, 71, 97, 98, 138, 164, 179, 207, 221, 241, 266, 305, 324, 331, 341, 373, 380, 395, 410, 422, 444, 487, 492, 515, 537, 551, 559, 567, 579, 583, 601
- анализ в среднем 48
- анализ главных компонент 450
- анализ и оценка производительности 427
- анализ образцов 425
- анализ осуществимости 224
- анализ ошибок 51
- анализ предшествований 444
- анализ самого неблагоприятного варианта 649
- анализ схем в реальном масштабе времени 401
- анализ сцен 516
- анализ требований 500
- анализ Уолша 643
- анализ чувствительности 527
- анализатор 27, 28, 46, 171, 172, 282, 323, 335, 374, 385, 422, 515, 579
- анализатор постановки задач
- анализатор состояния шин 78
- анализатор спектра 374
- анализировать 27, 156
- анализировать состояние линии связи или шины 331
- аналитик 28
- аналитически 28
- аналитический 28
- аналитический инвариант 28
- аналитический метод 28
- аналитическое выражение 240
- аналитическое многообразие 28
- аналог 26, 95, 135
- аналогично 537
- аналогичный 537
- аналогия 27
- аналоговая величина 27
- аналоговая вычислительная машина 27
- аналоговая земля 27
- аналоговая память 27
- аналоговая система с временным разделением 598
- аналоговая схема 27
- аналоговая ЭВМ 143
- аналоговое (моделирующее) устройство 27
- аналоговое вычислительное устройство 27
- аналоговое множительное устройство 27
- аналоговое моделирующее устройство 27
- аналоговое моделирующее устройство статического типа 558
- аналоговые вычисления 27
- аналоговый 26
- аналоговый делитель 27
- аналоговый канал 27
- аналоговый операционный блок 27
- аналоговый сумматор 26
- аналоговый умножитель 27
- аналоговый элемент 27
- аналого-цифровая вычислительная машина 27
- аналого-цифровой 27
- аналого-цифровой преобразователь 27, 171
- аннотация 8, 29, 103
- аннулирование 506
- аннулировать 81, 182, 394
- анод 29, 436, 647
- анодировать 439
- аномалия 29
- аномально 6

- аномальный 29  
 антенная решетка 34  
 antecedent 29  
 антирефлексивное отношение 310  
 антисимметричное отношение 30  
 антисимметричный 29, 30  
 антисовпадение 29  
 античный 28  
 аппарат 30, 166, 190, 557  
 аппарат подчиненных задач 422  
 аппаратная 509  
 аппаратная защита 263  
 аппаратная ошибка 262  
 аппаратная поддержка 263  
 аппаратная поддержка спрай-тов 553  
 аппаратная реализация 263  
 аппаратная совместимость 262  
 аппаратная среда 262  
 аппаратная функция оптического прибора 437  
 аппаратное деление 262  
 аппаратное представление 263  
 аппаратное прерывание 262  
 аппаратное умножение 262  
 аппаратное формирование знаков 262  
 аппаратно-совместимый 262  
 аппаратные средства 262  
 аппаратные средства вычислительной системы 113  
 аппаратный 263  
 аппаратный компонент 262  
 аппаратный регистр 342  
 аппаратный спрайт 263  
 аппаратный стек 263, 384  
 аппаратура 10, 47, 55, 198, 220, 262, 285, 296, 360, 588, 634  
 аппаратура (перепрограммируемая) автоматического контроля (компонентов и систем) 47  
 аппаратура автоматической обработки данных 45  
 аппаратура автоматической обработки телеметрических данных 589  
 аппаратура дистанционного управления 497  
 аппаратура для вычисления с удвоенной точностью 188  
 аппаратура категории **Hi-Fi** 268  
 аппаратура обмена информацией между центральной вычислительной машиной и дистанционными устройствами 497  
 аппаратура обмена сообщениями 46, 360  
 аппаратура передачи данных 144, 150  
 аппаратура с удвоенным количеством разрядов 187  
 аппаратура сопряжения 46, 360, 370  
 аппаратура телеуправления 497  
 аппаратура управления и коммутации 128  
 аппаратурный контроль 262  
 аппроксимация 32, 366, 510, 559, 561  
 аппроксимация по методу наименьших квадратов 331  
 аппроксимация полиномами 438  
 аппроксимированный 32  
 аппроксимирующее уравнение 32  
 априорная вероятность 32, 451  
 арабская числовая система 32  
 арбитр шины 77  
 аргон 33  
 аргумент 33, 214  
 аргументация 485  
 арендованный канал 322  
 арифметика 17, 33, 60, 342, 420, 445, 517, 529, 592

- арифметика в остаточных классах 370, 502
- арифметика конечной точности 231
- арифметика по модулю  $n$  371
- арифметика порядков чисел 216
- арифметика с двойной точностью 187
- арифметика с комплексными числами 110, 153
- арифметика с плавающей запятой 235
- арифметико-логическое устройство 33
- арифметическая команда 34
- арифметическая операция 33
- арифметическая схема 33
- арифметическая функция 33
- арифметические операции 33
- арифметические операции над порядком чисел 216
- арифметические операции над указателями 437
- арифметические операции с комплексными числами 110
- арифметические операции с фиксированной запятой 233
- арифметические операции со словами двойной длины 188
- арифметические операции со словами удвоенной длины 187
- арифметические расчеты 33
- арифметический 34
- арифметический контроль 33
- арифметический процессор 33, 218
- арифметический ряд 34
- арифметический сдвиг 34
- арифметический сумматор 388
- (арифметический) процессор с плавающей запятой (точкой) 236
- арифметическое выражение 33
- арифметическое устройство 33, 34, 60, 592
- арифметическое устройство для работы с комплексными числами 110
- арифметическое устройство для работы с удвоенной точностью 187
- арифметическое устройство для работы со словами двойной длины 188
- арифметическое устройство порядков чисел 216
- арифмометр 164
- арктангенс 32
- армировать 53
- арность 34
- арность оператора 34
- арсенид 35
- АРУ с задержкой 475
- архив 33
- архитектор вычислительной системы 583
- архитектура 33, 66, 77, 387, 488, 543, 554, 582, 585
- архитектура (параллельной) ЭВМ с несколькими потоками команд и несколькими потоками данных 365
- архитектура (параллельной) ЭВМ с несколькими потоками команд и одним потоком данных 367
- архитектура (параллельной) ЭВМ с одним потоком команд и несколькими потоками данных 540
- архитектура вычислительной системы 112
- архитектура открытых систем 403
- архитектура с мандатной адресацией 81
- архитектура сети передачи данных 384
- архитектура сети ЭВМ 384

- архитектура ЭВМ с одним потоком команд и одним потоком данных 540
- архитектурное проектирование (высокоуровневое проектирование) 33
- асимметричное отношение 40
- асимметричный 29
- асимметричный канал передачи двоичных данных 60
- асимптотическая формула 40
- асимптотический 40
- асимптотический путь 40
- асимптотическое распределение 40
- асимптотическое среднее значение 40
- асинхронная передача данных 40
- асинхронная связь 40
- асинхронная схема 40
- асинхронное временное мультиплексирование 40
- асинхронное временное уплотнение 40
- асинхронное прерывание 40
- асинхронный 623
- асинхронный (режим) 40
- аспект 37
- аспирант 442
- ассамблея 37
- ассемблер 7, 37, 38, 137, 540, 615
- ассоциативная адресация 39
- ассоциативная операция 39
- ассоциативная память 39, 125, 143, 247, 519
- ассоциативная таблица страниц 339
- ассоциативная ЭВМ 39
- ассоциативность 39
- ассоциативный 39
- ассоциативный опрашивающий регистр 39
- ассоциативный список 39
- ассоциация 39
- астатическое управление (регулирование) 297
- (астрономическое) время счета 196
- атака 41
- атмосфера 21, 25, 40, 356
- атмосферные помехи 559
- атмосферный 21, 40
- атом 40, 307, 603
- атомный 40
- атрибут 42, 77, 111, 394, 449, 519, 520, 618
- атрибут (элемента) данных 143
- атрибут закрашивания 229
- атрибут линии 326
- атрибут литеры 89
- атрибут поиска 519
- атрибут секретности 521
- атрибут символа 89
- атрибут файла 227
- атрибут элемента изображения 181
- атрибутная (атрибутивная) грамматика 41
- атрофированный 398
- аттенюатор 41
- аттестация 630
- аттестация защиты 521
- аутентификация пользователя 43, 628
- аутентификация пользователя по паролю 424
- аутентификация сообщений 43
- ациклический 14
- ациклический граф 14
- ациклический 14
- Б\***
- база 53, 55, 258

- база данных 144, 183, 266, 275, 298, 300, 332, 336, 385, 401, 430, 432, 439, 452, 468, 494, 533
- база данных коллективного пользования 533
- база данных общего назначения 252
- база данных общего пользования 468
- база данных предметной области 204
- база данных предприятия 204
- база знаний 317
- база смещения 54
- базировать 54
- базис 55, 410
- базисный 53
- базисный библиотечный метод доступа 55
- базисный индексно-последовательный метод доступа 55
- базисный метод доступа 54
- базисный последовательный метод доступа 55
- базисный прямой метод доступа 55
- базисный телекоммуникационный метод доступа 55
- базисный тип данных 449
- базовая адресация 54
- базовая графическая система 257
- базовая дисковая операционная система 55
- базовая сеть 50
- базовая сеть передачи данных 568
- базовая система ввода-вывода 64
- базовая страница 54
- базовое оборудование 619
- базовое поле 315
- базовый 54, 272
- базовый адрес 54, 448
- базовый регистр 54
- базовый тип данных 249
- базовый элемент 449
- базовый элемент ЦВМ 199
- байт 79
- байт конфигурации кристалла 92
- байт конфигурации кристалла в режиме программирования 462
- байт состояния 560
- байт состояния канала 88
- байт уточненного состояния 527
- байт-мультиплексный 79, 90
- байт-мультиплексный канал 79
- байтовая команда 79
- баланс 52
- балансировать 107
- балансировка 52
- баллон 76, 534
- банальный 562
- банк данных 143
- банк данных с временной ориентацией 599
- банк памяти 357
- банковский терминал 589
- барабан 172, 190, 223, 344, 486, 543, 586, 616
- барабан внешнего запоминающего устройства 227
- барабанная картотека 228
- барабанное печатающее устройство 190
- барабанный графопостроитель 190
- барьер 53, 71
- батарея 53, 56, 594
- беглый 140
- бегущая лента 565
- бедный 439
- бедный содержанием 354
- бежать 209, 511
- без 647

- без возвращения к нулю 390  
 без возвращения к нулю с инверсией 390  
 без доказательства 36, 238, 256, 442, 585  
 без задержки 388  
 без запоминания 359  
 без петель 339  
 без подготовки 260, 399  
 без помощи других 541  
 без преувеличения 515  
 без применения 393  
 без риска 513  
 без связи с другими явлениями 312  
 без того, чтобы 647  
 без циклов 339, 610  
 безаварийный 612  
 безадресная (нуль-адресная) вычислительная машина 386  
 безадресная команда 386, 652  
 безбумажное делопроизводство 419  
 безграничность 287  
 безграничный 286, 633  
 бездействующий 186, 281, 292  
 безжизненный 152  
 безиндуктивный 389  
 безличное программирование 196  
 безмолвие 475  
 безоговорочно 501  
 безоговорочный 279, 625  
 безопасно 513  
 безопасность 513, 521  
 безопасный 464  
 безотказность в работе 387  
 безотказный 612  
 безотносительно 310  
 безотносительно к 490  
 безошибочная операция 208  
 безошибочная передача данных или информации 209  
 безошибочный 208, 620  
 безразлично 354, 386  
 безразмерный 174  
 безусловная вероятность 618  
 безусловно 78, 354  
 безусловное (абсолютное) неравенство 618  
 безусловное утверждение 619  
 безусловный 7  
 безусловный оператор  
 безусловный переход 618  
 безуспешный 619  
 безыскусственный 380, 625  
 белок 466  
 белый гауссов шум 16, 646  
 белый шум 646  
 бережливый 515, 549  
 бесконечная петля 203  
 бесконечная последовательность 286  
 бесконечно 286  
 бесконечно малая окрестность 170, 287  
 бесконечно малый 287  
 бесконечно удаленная точка 437  
 бесконечное произведение 286  
 бесконечность 287  
 бесконечный 286  
 бесконечный граф 286  
 бесконечный ряд 286  
 бесконтактное печатающее устройство 389  
 бесконтактный 75  
 беспересадочный 596  
 бесплатно 90, 243  
 бесплатное программное обеспечение 468  
 бесплатный 90, 243  
 беспокоить 184, 430  
 беспокоиться 649  
 беспокойный 612  
 беспокойство 612  
 бесполезный 48, 249, 276  
 беспорядок 180, 184

- беспорядочный 477  
 беспочвенный 620  
 беспримесный 620  
 беспроводный 647  
 беспроводный 647  
 беспробочная запись 422  
 бессловесный 191  
 бессмысленный 355, 437  
 бесспорно 130  
 бесформатный 620  
 бесформатный ввод-вывод 620  
 бесформатный обмен 620  
 бесхитростный 289  
 бесцельный 437  
 бесценный 286, 308  
 бесчисленный 286, 292  
 бесшумная автоматическая регулировка усиления 475  
   бесшумное АРУ 475  
   бесшумный 561  
 бета-вершина 59  
 библиография 490  
 библиотека 324, 396, 430, 452, 468, 496, 502  
   библиотека задания 312  
   библиотека исполняющей системы 512  
   библиотека, используемая по умолчанию 157  
   библиотека исходных модулей 548  
   библиотека лент 586  
   библиотека макроопределений 343, 344  
   библиотека на магнитных лентах 345  
   библиотека объектных модулей 396  
   библиотека поддержки 512  
   библиотека подпрограмм 324, 569  
   библиотека пользователя 430, 452  
   библиотека программ 459, 510  
   библиотека программ ввода – вывода 294  
   библиотека с непосредственными (прямыми) доступами 176  
   библиотека текстов диалоговой документации 264  
   библиотека текстов программ 548  
   библиотекарь 324  
   библиотекарь проекта 324, 463  
   библиотекарь системы 581  
   библиотечная подпрограмма 325, 330  
   библиотечная программа 324  
   библиотечная процедура 85  
   библиотечная функция 324  
   библиотечное программное обеспечение 325  
   библиотечные программы 600  
   библиотечные средства 324  
   библиотечный метод доступа 55, 257  
 биекция 60  
 биение 468  
 биллион 60  
 бинарная 192  
 бинарная квадратичная форма 61  
 бинарная операция 61, 192  
 бинарное отношение 61, 192  
 бином 64  
 биномиальное распределение 64  
 биномиальный ряд 64  
 биполярная интегральная схема 64  
 биполярный 64, 107  
 биполярный гетеротранзистор 265  
 биполярный плоскостной транзистор 64  
 биполярный сигнал 64  
 бистабильный мультивибратор 65

- бит 65, 134, 190, 267, 322, 340, 373, 399, 400, 472, 531, 651
- бит в секунду 56
- бит защиты 259
- бит изменений 88
- бит использования 627
- бит на дюйм 66, 66
- бит наличия 447
- бит четности 422
- битмультиплексный 66
- битовая матрица 65
- битовый массив 65
- битовый образ 65
- бифуркация 59
- благодарить 593
- благодарность 12
- благодаря 86, 191, 415, 593
- благодаря (чему-л.) 79, 640
- благоприпятствовать 224
- благоприятный 20, 222, 224, 241, 257
- благоразумие 6
- благоразумный 527
- благосклонность 224
- благосклонный 224
- благотворный 58
- бланк 239
- бланк для записи программ 99
- блестящий 73, 341
- ближайший 278, 386
- близкий 23, 96, 126, 222, 261, 308, 382
- близкий к 634
- близкий к пределу 349
- близкий к чему-л. 437
- близко 96, 382
- близость 19, 20, 383, 467, 636
- блок 25, 27, 47, 58, 67, 68, 72, 75, 76, 104, 111, 128, 190, 199, 212, 248, 250, 271, 292, 299, 317, 336, 364, 370, 416, 417, 432, 439, 546, 549, 571, 606, 610, 624
- блок задержки
- блок (проверки) условия 154
- блок (электро)питания 443
- блок автоматического выключения питания 320
- блок без метки 624
- блок ввода-вывода 292
- блок деления 185
- блок задержки 159
- блок запоминающего устройства 562
- блок запроса прерываний 307
- блок идентификации 276
- блок команд 296
- блок лентопротяжных устройств 345
- блок метки 317
- блок начальной загрузки 70
- блок описания файла 227
- блок определения файла 228
- блок оптимизации 408
- блок перевода кодов 608
- блок передачи данных 149
- блок предварительного просмотра 339
- блок программного управления 458, 459
- блок распределения 23
- блок с представлением всех входных и выходных величин в одинаковой форме 123
- блок системных сообщений 581
- блок сравнения 106
- блок транспортирования частоты 244
- блок управления данными 144
- блок управления задачей 587
- блок управления каналом 326
- блок управления очередью 474
- блок управления передачей 608
- блок управления сложением и вычитанием 18
- блок управления событием 210
- блок управления файлом 227
- блок управления форматом по вертикали 198

- блок форматирования по вертикали 635  
 блок чисел в запоминающем устройстве 562  
 блокинг-генератор 40, 69  
 заблокированный процесс 69  
 заблокировать 68, 290, 303, 436  
 блокировка 152, 303  
 блокировка дорожки 603  
 блокирующая команда 69  
 блок-маркер 69  
 блок-мультиплексный канал 67  
 блок-схема 68, 69, 165, 237, 248, 335, 412, 542  
 блок-схема программы 459  
 блок-схема процесса 455  
 блок-схема работы системы 581  
 блочная конструкция  
 блочная пересылка 69  
 блочная сортировка 69, 75  
 блочное шифрование 68  
 блочно-ориентированное устройство 69  
 блочный код 68, 380  
 блочный принцип 76  
 блуждание 643  
 блуждать 643  
 блуждающий 235  
 богатый 8  
 бод 56  
 бодрость 77  
 бок о бок 536  
 боковая полоса 283, 536  
 боковой 320, 535  
 более 23, 282, 372, 373, 374, 544  
 более важный 346  
 болезненный 418  
 болезнь 179  
 болометр 69  
 боль 418  
 больной 625  
 большая (значительная часть) чего-л. 374  
 большая вычислительная система 319  
 большая интегральная схема 319  
 большая ИС 256  
 большая мощность 268  
 большая разница 223, 475  
 большая часть 350, 373  
 большая ЭВМ 346  
 больше (*операция сравнения*) 259  
 больше всего 373  
 больше или равно (*операция сравнения*) 251  
 больше не 30, 338, 372, 386  
 большей частью 346, 373  
 большинство 347, 373  
 большое значение 371, 415, 481  
 большое количество 341  
 большое разнообразие 479  
 большое расстояние 223  
 большой 77, 253, 258, 264, 319, 372  
 большой массив данных 350  
 бомбардирующий 281  
 бороться 125  
 брат 585  
 брат на себя труд 612  
 брат начало 410  
 брат себе за правило 437  
 братья за что-л. 585  
 бригада 588  
 бригада главного программиста 92  
 «бритва Оккама» 398  
 бродить 643  
 бросать 85  
 бросать вызов 87  
 брусок 561  
 брутто 258  
 будить 49  
 будущее 214, 249  
 будущий 194, 466  
 будь то 645

- буква 24, 89, 323
- буква или цифра 24
- буквальная (литеральная) константа 331
- буквальная константа 164, 348
- буквально 323, 331
- буквенное слово 24
- буквенно-цифровая клавиатура 25
- буквенно-цифровое считывающее устройство 24
- буквенно-цифровой индикатор 24
- буквенно-цифровой код 24
- буквенный 24
- буквенный индикатор 24
- буквенный код 24, 323
- буквопечатающее устройство 24
- букет сфер 621
- буксировать 189
- «буксировка» 189
- Булева алгебра 70
- Булева матрица 70
- Булева функция 70
- Булево дерево 70
- Булево исчисление 70
- бумага 138, 140, 335, 419, 436, 509, 553, 603, 605
- бумага печатающих устройств, разделенная на листы 376
- бумага с координатной сеткой (диаграммная бумага) 132
- бурное развитие 216
- бурный 637
- бутылка 71
- буфер 75, 79, 93, 247, 260, 292, 424, 509, 575, 590
- буфер блоков 67
- буфер в оперативной памяти на магнитных сердечниках 133
- буфер ввода 292
- буфер ввода-вывода 293
- буфер внешних устройств 428
- буфер вывода 412
- буфер вырезанного изображения 95
- буфер для работы в истинном масштабе времени 483
- буфер запросов 294
- буфер изображения 65, 243, 491, 636
- буфер клавиатуры 616
- буфер команд 295
- буфер на одну строку 511
- буфер секторов 520
- буфер системы ввода-вывода 179
- буферизации входных и выходных потоков
- буферизация 76, 187, 192
- буферизация ввода-вывода 274
- буферировать 552
- буферная память 28
- буферное запоминающее устройство 28, 75, 76, 247, 292
- буферное запоминающее устройство для ввода-вывода 293
- буферное запоминающее устройство для внешних устройств 428
- буферное запоминающее устройство для команд 295
- буферное запоминающее устройство для полуслов 260
- буферное запоминающее устройство для работы в истинном масштабе времени 483
- буферное запоминающее устройство на магнитных сердечниках 133
- буферный блок 76
- буферный индекс-регистр 284
- буферный процессор 246
- буферный регистр 75, 292, 412
- буферный регистр на полноразрядное слово 247
- буферный регистр на полуслово 260

- буферный файл 552  
бухгалтерская машина 11  
бывало 627  
бывший 211, 240  
быстрая выборка 479  
быстрая сортировка 475  
быстро 415, 475  
быстро испаряющийся 640  
быстродействие 48, 219, 223, 404, 412, 512, 551  
быстродействие арифметического устройства 34  
быстродействие запоминающего устройства 563  
быстродействие памяти 359  
быстродействие процессора 304  
быстродействующая автоматическая регулировка усиления 223  
быстродействующая вычислительная машина 270  
быстродействующая память 223, 475, 479, 535  
быстродействующая память с произвольной выборкой 479  
быстродействующая переключательная схема 223  
быстродействующая схема 270  
быстродействующее арифметическое устройство параллельного типа 223, 420  
быстродействующее вычислительное устройство 270  
быстродействующее запоминающее устройство 278  
быстродействующее считывающее устройство 270  
быстродействующий 223, 269, 551  
быстродействующий барабан 223  
быстродействующий разъединитель 475  
быстродействующий сумматор 270  
быстродействующий умножитель 223  
быстродействующий цифровой процессор 223  
быстрое макетирование 479  
быстрое преобразование Фурье 223  
быстрое разъединение (*соединителя*) 475  
быстрое срабатывание 223, 270  
быстрота 479, 551, 597  
быстрота реакции 475  
быстрый 223, 464, 475, 479, 483, 575  
бытовая ЭВМ 271  
бытовой прибор 30  
быть 56, 214, 224, 428  
быть аналогичным 134  
быть бесполезным 56  
быть более важным и т. п. 413  
быть в большом спросе 446  
быть в курсе (событий действий и т. п.) 315  
быть в порядке 409  
быть в процессе выполнения 644  
быть в состоянии 6, 440  
быть в состоянии позволить себе 20  
быть виноватым 224  
быть вне чьей-л. компетенции 467  
быть внимательным к кому-л., чему-л. 41  
быть впереди 321  
быть выгодным 20, 425  
быть вынужденным 63, 321  
быть готовым 6  
быть действительным 612  
быть должным 264, 415  
быть достаточным 570  
быть занятым 204

быть заодно 400  
 быть знакомым с 13  
 быть известным 500  
 быть известным чем-л. 393  
 быть компаньоном 106  
 быть лишенным чего-л. 161  
 быть ложным (*об утверждении*) 221  
 быть направленным на 21  
 быть не в состоянии сделать что-л. 221  
 быть неубедительным 556  
 быть неуверенным 189  
 быть обращенным (в определенную сторону) 220  
 быть обусловленным 191  
 быть обязанным 415  
 быть определенным 87  
 быть ответственным 90, 503  
 быть подверженным чему-л.  
 быть полезным 48, 531  
 быть помехой 302  
 быть популярным 640  
 быть поставленным на карту, под угрозу 555  
 быть преданным 168  
 быть предложенным 191  
 быть предметом обсуждения (спора) 311  
 быть предназначенным 21  
 быть представителем 499  
 быть пригодным 323  
 быть присущим 501  
 быть причиной 403, 456  
 быть против 21  
 быть равным 206  
 быть расположенным 333  
 быть распространенным 448  
 быть свидетелем 648  
 быть свойственным 501  
 быть связанным с чем-л. 117  
 быть связанным с 493  
 быть связанным с кем-л., чем-л.

быть склонным 281  
 быть следствием 504  
 быть совместимым с 122  
 быть сомнительным (спорным) 474, 551, 574  
 быть спорным 403, 551  
 быть справедливым 270, 612  
 быть тяжелее 413  
 быть уверенным 87  
 быть уверенным (в чем-л.) 574  
 быть удобным 20  
 быть уместным 409  
 быть характерным 426б 499  
 быть хуже 286  
 бюджет 10  
 бюджет пользователя 627  
 бюро 399  
 бюрократия 399

## ***В\****

в плохом состоянии 118  
 в беспорядке 270  
 в ближайшем будущем 151, 512, 535  
 в ближайшие годы 101  
 в большой степени  
 в большом (крупном) масштабе  
 в большом количестве  
 в будущем 101  
 в буквальном смысле 331  
 в весовом отношении 55  
 в виде 590  
 в виду 264, 300, 315, 354, 365, 636  
 в выражениях 590  
 в год 29, 427, 651  
 в дальнейшем 237, 393, 528, 569  
 в данное время 139, 463, 619, 644  
 в данном случае 281  
 в данный момент 13  
 в два раза 237

- в два раза больше 319
- в два раза выше 267
- в два раза меньше 319
- в два раза ниже 267
- в девятой (десятой и т. д.) степени 443
- в действительности 36, 185, 195, 221
- в диапазоне 413, 479, 647, 635
- в добавлении 6, 413
- в дополнение к 16
- в достаточной мере 527
- в других отношениях 411, 644
- в других работах 200
- в других случаях 279, 411
- в другом месте 140, 200
- в единицах 590
- в зависимости от 21, 161, 568, 590, 647
- в зависимости от обстоятельства 84
- в зависимости от того 10
- в знак того, что 485
- в значениях 590
- в значительной степени 319, 422, 635
- в идеальном случае 275
- в известной мере 218, 547
- в известном смысле 644
- в исходном положении 291
- в какой-то степени 547
- в качестве 35, 79, 82, 644
- в качестве примера 295
- в конечном счете 28, 210, 211, 485, 617
- в конце 96, 203, 320
- в конце концов 20, 23, 203, 211, 230, 319, 338, 512
- в лучшем случае 58, 373
- в магазинном порядке 319
- в магнитном отношении 345
- в массе 77
- в настоящее время 386, 447
- в начале 194, 413
- в начальной стадии 281, 291
- в наши дни 386
- в ней 594
- в некотором отношении 644
- в некотором смысле 348, 527
- в нем 594
- в непосредственной близости от 467
- в нерабочем состоянии 386
- в области 467
- в обозначениях 392
- в общем 25, 79, 223, 252, 646
- в общих чертах 251, 339, 412, 590
- в одно время 596
- в ожидании 426
- в основном 55, 209, 249, 252, 345, 450, 569
- в особенности 423, 550
- в остальном 411, 504
- в отличие от 25, 36, 182, 183
- в отношении 36, 117, 238, 430, 437, 491, 493, 503, 644
- в отношениях между 36, 59
- в первый раз 231, 596
- в покое 475, 504
- в полном разгаре 246, 575
- в пользу 224
- в порядке поступления 231
- в пределах 647
- в пределах досягаемости 257, 481
- в пределах от ... до 479
- в пределах прямой видимости 329
- в пригодной для ввода в ЭВМ форме 343
- в пригодном для чтения виде 482
- в принципе 450
- в продолжение 192, 426
- в промышленных масштабах 103
- в противном случае 408, 411

- в противоположность 128, 406  
 в противоположность чему-л.  
 36, 128  
 в процессе 619  
 в процессе создания (становле-  
 ния развития) 347  
 в равных условиях 238  
 в районе 636  
 в расстройстве 270  
 в результате 36, 122, 194, 211,  
 311, 399, 504  
 в результате размышлений 52  
 в результате чего 504  
 в самом деле 283  
 в свое время 135, 191, 596  
 в своем праве 415, 507  
 в свою очередь 614  
 в связи с 494  
 в связи с этим 354, 594  
 в силу 79, 102, 195, 238, 565,  
 585, 640  
 в силу природы вещей 382  
 в случае 84, 647  
 в смысле 527  
 в собранном виде 69  
 в собственном смысле слова  
 465  
 в соответствии с 24, 36, 122,  
 315, 326, 568  
 в соответствии с чем-л. 10  
 в сочетании с 135  
 в сравнении с 635  
 в среднем 32, 48, 326  
 в среднем давать 48  
 в среднем равняться (содер-  
 жать) 48  
 в стороне 30, 37  
 в такой же мере (степени) 475  
 в таком случае 85, 594  
 в течение 135, 192, 238, 413,  
 426  
 в течение некоторого времени  
 596  
 в течение -х часов 647  
 в то время как 35  
 в том же роде 633  
 в том смысле, что 195, 527  
 в тот момент, когда 295, 371  
 в три (четыре и т. д.) раза  
 больше 596  
 в тылу 484  
 в функции 590  
 в хорошем состоянии 118  
 в целом 25, 36, 77, 319, 646  
 в цифровом выражении 396  
 в час 427  
 в частности 26, 281, 423, 550  
 в честь 20  
 в чьем-л. расположении 182  
 в широком смысле 339  
 в это (то) время 596  
 в этом отношении 354  
 важное научное открытие 73  
 важность 117, 280, 345, 371,  
 537  
 важный 223, 280, 346, 371, 537,  
 569  
 вайретрон (параметронный ло-  
 гический элемент) 647  
 вакансия 629  
 вакантный 629  
 вакуум 470  
 вал 532  
 валентность 543, 630  
 валовой 258  
 вариант 14, 25, 408, 632, 634,  
 649  
 вариант, выбираемый по умол-  
 чанию 157  
 вариант графемы 256  
 вариантная запись 632  
 вариантное доказательство 632  
 вариационное исчисление 80  
 вариационный 632  
 вариационный метод 632  
 вариация 136, 632  
 варикап 632  
 вариконд 632

- варистор 632  
 варьирование 632  
 варьировать 475  
 ватт 644  
 ваттметр 644  
 введение 281, 291, 294, 308,  
 614  
 ввиду того, что 36, 281, 374  
 ввиду этого 11  
 ввод 8, 56, 291, 321, 551, 556,  
 565, 625  
 ввод (данных) 292, 293, 402  
 ввод (данных) с клавиатуры  
 316  
 ввод в строй  
 ввод данных 145, 146, 175, 205  
 ввод данных в память ЭВМ  
 332, 402  
 ввод с буферизацией 210  
 ввод с очередями 210  
 ввод с приглашением (по за-  
 просу) 500  
 ввод текста с клавиатуры 593  
 ввод-вывод 268, 274, 420, 620  
 ввод-вывод по запросу 160  
 ввод-вывод по прерываниям  
 306  
 ввод-вывод с буферизацией 76  
 вводимая запись 293  
 вводимая цифра (разряд) 292  
 вводимое изображение в ма-  
 шину 548  
 вводимые данные 292  
 вводить 200, 291, 294, 308, 615,  
 616  
 вводить в действие 74, 80, 103,  
 471  
 вводить в заблуждение 368, 471  
 вводить в эксплуатацию 103  
 вводить данные 204, 292  
 вводить лекарство и т.п. 19  
 вводить с клавиатуры 315  
 вводная часть программы 459  
 вводная часть программы,  
 управляю- щая вводом данных 293  
 вводное устройство 292  
 вводной провод 321  
 вдаваться в подробности 423  
 вдали 49, 59  
 вдвое 614  
 вдвое лучше 614  
 вдвое больше 614  
 вдвое меньше 614  
 вдоль по 24  
 вдохновлять 294  
 вебер 645  
 ведение файла 229  
 ведомство 161  
 ведомый 542  
 ведомый сетью 326  
 ведущий 272  
 ведущий принцип 259  
 везде 624  
 век 21, 87  
 вектор 8, 34, 90, 400, 495, 504,  
 549, 622, 633  
 вектор (*на комплексной плоско-  
 сти*) 431  
 вектор доступа 10  
 вектор переменной длины 632  
 вектор прерывания  
 вектор сдвига 534, 608  
 вектор скорости 633, 634  
 векторизовать 633  
 векторная алгебра 633  
 векторная графика 633  
 векторная информация 633  
 векторная обработка 633  
 векторная функция 633  
 векторная ЭВМ 633  
 векторное поле 633  
 векторные прерывания 633  
 векторный 633  
 векторный генератор символов  
 566  
 векторный дисплей 81, 176, 633

- векторный процессор 35, 183, 478, 633
- вектор-столбец 101, 196
- вектор-строка 511
- веление 169
- великий художник 351
- великодушный 253
- величина 8, 16, 26, 27, 34, 47, 48, 123, 152, 156, 164, 172, 174, 205, 253, 282, 297, 303, 325, 333, 345, 354, 472, 478, 485, 532, 541, 596, 630
- величина задержки 159
- вена 633
- вентилировать 21
- вентиль 250, 309, 320, 336, 481, 576, 630
- вентиль ввода второго слагаемого 15
- вентиль выдачи (напр. суммы) 481
- вентиль выдачи суммы 571
- вентиль множимого 378
- вентиль сложения 15
- вентиль сумматора
- вентиль считывания 481
- вентильная схема 250
- вентильный блок 250
- вентильный комплект 630
- вентильный преобразователь 507
- вентильный провод в пленочном криотроне 250
- вереница (событий и т. п.) 604
- верить 58
- верификатор 356, 634
- верификатор условий 38
- верификация 634
- верификация программ 461
- верифицировать 634
- вернее 480
- верность 19
- верность (принципам и т.п.) 19
- верный 222, 314, 507, 620
- вероятная продолжительность жизни 214
- вероятно 32, 326, 448
- вероятно не 624
- вероятностная (стохастическая) аппроксимация 561
- вероятностная (стохастическая) матрица 561
- вероятностная вычислительная машина 453
- вероятностная логика 452
- вероятностное отклонение 306
- вероятностный закон 320
- вероятностный подход 452
- вероятностный предел 453
- вероятность 7, 32, 87, 88, 111, 119, 214, 309, 325, 441, 451, 452, 453, 618
- вероятность безотказной работы 453
- вероятность ошибки 453
- вероятность ошибки в слове 430
- вероятность перехода 607
- вероятность последовательного появления трех символов 611
- вероятность появления N-символов 386
- вероятность появления двух символов 174
- вероятность сбоя 453
- вероятный 32, 326, 441, 453
- версия 26, 224, 252, 434, 495, 547, 626, 634
- вертикальная запись 635
- вертикальная микрокоманда 635
- вертикальная шкала 635
- вертикально 635
- вертикальное изображение 93
- вертикальное микропрограммирование 635
- вертикальное окно 635
- вертикальный 635

- вертикальный контроль 635  
 верхний 414, 627  
 верхний индекс 572  
 верхний контрольный предел  
 627  
 верхний предел 572  
 верхний предел регулирования  
 (управления) 627  
 верхняя боковая частота 627  
 верхняя граница 322  
 верхняя граница (*массива*) 267,  
 627  
 верхняя граница интервала 627  
 верхняя линия (*очертание сим-  
вола*) 82  
 верхняя часть 601  
 верховный 574  
 верхушка домена 186  
 вершина 24, 92, 152, 219, 224,  
 373, 422, 601, 635  
 вершина 635  
 вершина (*графа*) 635  
 вершина (*дерева или графа*)  
 386  
 вершина стека 601  
 вершина типа И 59  
 вершина типа ИЛИ 24  
 вершины 159, 601  
 вершины дерева, имеющие од-  
 ну родительскую вершину 535  
 вес 152, 332, 645  
 вес конструкции 152, 332, 550,  
 645  
 вес Хемминга 260  
 вескость 630  
 весовая функция 645  
 весовой коэффициент 645  
 весовой множитель 645  
 вести 119, 259, 321, 434  
 вести (*дела*) 19  
 вести запись 315  
 вести начало от 151  
 вести себя 57  
 весы 52, 515  
 весь 23, 204, 319, 646  
 весьма 258, 269  
 ветвление 239  
 ветвь (*дерева программы*) 72  
 ветвящееся доказательство 610  
 ветер 646  
 вещественная константа 483  
 вещественная часть (*комплекс-  
ного числа*) 483  
 вещественный 483, 569  
 вещество 216, 353, 445, 547,  
 567, 569  
 вещь 595  
 взад и вперед 49  
 взаимная блокировка 152  
 взаимно однозначное отноше-  
 ние 401  
 взаимное исключение 380  
 взаимное сравнение 302  
 взаимно- 301  
 взаимно-простые числа 495  
 взаимный 380, 485  
 (взаимный) обмен 302  
 взаимодействие 104, 135, 301,  
 302, 305, 308, 481, 588  
 взаимодействие открытых сис-  
 тем 403  
 взаимодействие процессов 306  
 взаимодействовать 301  
 взаимоисключающие сегменты  
 212  
 взаимосвязь 301  
 взамен 505  
 взвешенное среднее 645  
 взвешенный граф 645  
 взвешенный позиционный код  
 645  
 взвешивать 160  
 взвешивать(ся) 645  
 взгляд 220, 485, 491, 555, 572,  
 595  
 взгляд (мимолетный) 254  
 взгляд в прошлое 505  
 взгляд назад 505

- взлетать 585  
 взрыв 77, 216  
 взрывать(ся) 215  
 взрывчатое вещество 216  
 взрывчатый 216  
 взятие образцов 514  
 взяться за какое-л. дело (решение проблемы задачи и т. п.) 585  
 вибратор 411  
 вибрация 312, 468, 636  
 вибрировать 636  
 вид 30, 37, 316, 368, 536, 547, 550, 632, 636, 640  
 вид в плане 601  
 вид в разрезе 520  
 вид колебаний 368  
 вид сбоку 536  
 вид сверху 601  
 вид сзади 484  
 вид снизу 71  
 вид спереди 246  
 вид числа 392, 412  
 видео игры 32  
 видеопамять 491, 636  
 видеосигнал 636  
 видеотекст 636  
 видеотерминал 138, 636, 640  
 видеоусилитель 636  
 видеочастота 636  
 видеть 522  
 видимое изображение 636  
 видимость 526  
 видимый 413, 640  
 видовое понятие 568  
 видоизменение 25  
 виды на будущее 214  
 визирование 21  
 визуальное оконечное устройство запросов 294  
 визуальный 640  
 визуальный контроль 536  
 визуальный терминал 294  
 вилка 464  
 винт  
 винтовой 552  
 винтообразный 552  
 винчестер 646  
 винчестерский диск 147, 646  
 виртуальная консоль 638  
 виртуальная машина 638  
 виртуальная память 638, 639  
 виртуально 640  
 виртуальное изображение 638  
 виртуальное пространство 639  
 виртуальное соединение 638  
 виртуальное устройство 638  
 виртуальный 637  
 виртуальный адрес 637  
 виртуальный вызов 637  
 виртуальный диск 638  
 виртуальный канал 637  
 виртуальный метод доступа 639  
 виртуальный номер блока 637  
 виртуальный производный элемент данных 638  
 виртуальный пульт 638  
 виртуальный телекоммуникационный метод доступа 639  
 виртуальный терминал 638, 639  
 виртуальный терминал сети 385  
 виртуальный файл 638  
 висеть (на петлях) 270  
 всякая строка 410, 646  
 виток 132, 614  
 вклад 38, 128, 162  
 вкладка 294  
 вкладывать 294  
 вкладыш 294  
 клейка 294  
 вклинивание сигнала 190  
 включаемый 291  
 включать 111, 136, 200, 202, 281, 282, 295, 309, 576, 614  
 включать (в список) 204  
 включающее ИЛИ 282  
 включающий в себя 281

- включающий вероятности  
 больших отклонений 585  
 включающий язык 272  
 включение 10, 121, 279, 281,  
 420, 614  
 включение в конфигурацию  
 120  
 включение линии связи 202  
 включенная задача 295  
 включенный 309  
 включительно 281, 596  
 влага 371  
 владелец 415  
 владелец набора 415  
 владеть (*знаниями*) 317  
 владеть 415, 441  
 влажность 273, 371  
 власть 443, 511  
 влечь за собой 73, 204  
 влияние 13, 58, 195, 264, 278,  
 281, 287, 384, 645  
 влияние квантования 473  
 влияние угла наклона 28  
 влиять 13, 20, 214, 287  
 влиять на 57, 264  
 вложенное подтверждение 434  
 вложенность 384  
 вложенные блоки 384  
 вложенные контексты 200  
 вложенные макроопределе-  
 ния 384  
 вложенные области 384  
 вложенные подпрограммы 384  
 вложенные циклы 200, 384  
 вложенный 200, 384  
 вместе 24, 28, 121, 600  
 вместе с 135  
 вместимость 77, 82, 125, 458  
 вместо 25, 224, 295, 325, 435,  
 446, 452  
 вместо того, чтобы 295, 480,  
 593  
 вместо этого 295  
 вмешивать(ся) 302  
 вмешиваться 308  
 вмещать 124, 270, 272, 564  
 вне 59, 411, 413, 647  
 вне- 211  
 вне (всякого) сомнения 474  
 вне нашего поля зрения 640  
 вне пределов досягаемости 481  
 вне сравнения 106  
 вне чьей-л. компетенции 467  
 внедренный атом 307  
 внедрять 200  
 внешне 413, 572  
 внешнее 218  
 внешнее возмущение 218  
 внешнее запоминающее уст-  
 ройство 47, 48, 50, 77, 219, 428  
 внешнее запоминающее уст-  
 ройство большой емкости 229  
 внешнее имя 219  
 внешнее представление 219  
 внешнее прерывание 218  
 внешнее программирование  
 219  
 внешнее устройство 166, 218,  
 428  
 внешние обстоятельства 218  
 внешние спецификации 219  
 внешний 218, 246, 411, 413  
 внешний вид 30, 526  
 внешний интерфейс 246  
 внешний ключ 218, 239  
 внешний код 411  
 внешний символ 219  
 внешний файл 218  
 внешний цикл 411, 413  
 внешность 218  
 внешняя 218  
 внешняя метка 219  
 внешняя метка на бобине маг-  
 нитной ленты 218  
 внешняя память 47, 48, 50, 77,  
 219, 428, 520

- внешняя память большой емкости с пополняемым или обновляемым массивом данных
- внешняя подпрограмма 330
- внешняя радиопомеха 476
- внешняя синхронизация 251
- внешняя сортировка 219
- внешняя ссылка 219, 303, 644
- внешняя схема 219
- внешняя функция 218
- (внешняя) фрагментация 218
- внизу 58
- внимание 10, 11, 41, 74, 80, 83, 117, 122, 124, 189, 199, 254, 393, 415, 425, 471, 485, 491, 503, 585, 636
- внимательно 96
- вновь 386
- вновь выстроенный 386
- вновь установить 481
- вносимые потери 294
- вносить 294
- вносить вклад 128
- вносить предложение 373
- внутренне 305
- внутренне противоречивый 127
- внутреннее имя 304
- внутреннее отображение 302
- внутреннее представление 304
- внутреннее прерывание 304, 609
- внутреннее соединение 304
- внутреннее сопротивление 304
- внутренний 271, 291, 294, 302, 303, 308
- внутренний интерфейс 50
- внутренний код 291
- внутренний узел 302
- внутренний файл 304
- внутренний цикл 291
- внутренний экран 304
- внутренний язык 304
- внутренняя (собственная) точность 308
- внутренняя метка на самой магнитной ленте 302
- внутренняя обложка 329
- внутренняя организация (*программной системы*) 305
- внутренняя сервосистема 200
- внутренняя система счисления 304
- внутренняя сортировка 304
- внутренняя ссылка 304
- внутренняя сторона 302
- внутренняя структура 619
- внутренняя схема 304
- внутренняя фрагментация 304
- внутренняя функция 304
- внутренняя часть 302
- внутри 294, 647
- внутри- 308
- внутрисхемная эмуляция 400
- внутрисхемный эмулятор 281
- внутри 294
- внушать (чувство и т. п.) 294
- внушительный 280
- внятность 300
- внятный 42
- во время 135, 192
- во всех деталях 165, 246
- во всех отношениях 437, 503, 596, 644
- во всяком случае 23, 30, 84, 86, 210, 480
- во много раз 348
- во что бы то ни стало 30, 78, 134, 264, 354
- вовлекать 279, 309
- вовлечение 279
- вовремя 597
- вогнутый 116
- вода 644
- водитель 190
- водонепроницаемый 464, 596
- водород 274
- водородоподобный 274
- водородосодержащий 274

- водяное охлаждение 644  
 военный 365  
 возбудитель 190  
 возбуждать 13, 204, 212, 470,  
 561  
 возбуждать (*особую ситуацию*)  
 477  
 возбуждение 13, 111, 184, 212,  
 477  
 возбужденное состояние 212  
 возбужденный 184, 620  
 возводить в степень 443, 477  
 возврат 51, 505, 620  
 возврат (*в операционную систему при завершении прикладной задачи*) 161  
 возврат без удаления 388  
 возврат в исходное состояние  
 626  
 возврат каретки 83  
 возврат на один знак 50  
 возврат с удалением 165  
 возвратный 487  
 возвращать 487  
 возвращать (*значение*) 651  
 возвращать в очередь 500  
 возвращать(ся)  
 возвращаться 505  
 возвращаться к чему-л. 487  
 возвращение 505  
 возвращение к нулю 506  
 возвращение к нулю со смещением 506  
 возвращение к подпрограмме  
 569  
 возвращение по минусу 505  
 возвращение по ненулю 505  
 возвращение по нечетности 506  
 возвращение по отсутствию  
 переноса 505  
 возвращение по переносу 505  
 возвращение по четности 505  
 возвышаться (*над местностью*)  
 415  
 возглавлять 90, 321, 552  
 воздвигать 76, 207  
 воздействие 13, 21, 107, 128,  
 129, 195  
 воздействие на файл 227, 278  
 воздействие по интегралу 297  
 воздействовать 13, 20, 41  
 воздерживаться 491  
 воздух 21  
 воздушная перспектива 300  
 воздушный 21  
 воздушный (*искровой*) проме-  
 жуток 22  
 воздушный зазор магнитопро-  
 вода 22  
 возлагать надежду на 435  
 возмещать 400, 497  
 возможно 428, 645  
 возможное 59, 185  
 возможное решение 224  
 возможности 503  
 возможность 88, 202, 221, 406,  
 440, 441, 443  
 возможность поиска 473  
 возможный 32, 211, 224, 436,  
 441, 443  
 возможный ключ 81  
 возможный мир 274  
 возмущать 430  
 возмущение 184, 218, 373, 477,  
 561  
 возмущение поля 279  
 возмущенный 184  
 возникать 33, 101, 102, 200, 410  
 возникновение 253, 508  
 возникнуть 291  
 возобновление 504  
 возобновлять 504, 505  
 возражать 365, 396, 406, 507  
 возражение 87, 396  
 возраст 21  
 возрастание 282, 508  
 возрастать 508  
 возрастающий 211, 508

- возродить 507  
 возрожденный 386  
 возыметь действие 585  
 воинский 365  
 вокруг 34  
 волна 50, 365, 435, 644  
 волновать 21  
 волноваться 430  
 волновая функция 644  
 волновод 259, 644  
 волновое уравнение 644  
 волокно 226  
 волоконно-оптическая линия  
 связи 226  
 волоконно-оптическая система  
 передачи 226  
 волосок 227  
 вольт 641  
 вольт-амперная характеристика  
 641  
 вольтметр 641  
 вольфрам 613  
 воля 646  
 воображаемый 275, 278  
 воображать 278  
 вообще 23, 30, 252, 276, 319,  
 348, 645  
 вообще говоря 74, 78, 79, 223,  
 251, 252, 319  
 воодушевлять 294  
 вооружать(ся) 34  
 во-первых 57, 231, 400, 595  
 во-первых (во-вторых и т. д.)  
 435  
 воплощать 200  
 вопреки 393  
 вопрос 37, 138, 294, 311, 353,  
 436, 453, 464, 474  
 вопросоответная система 474  
 воскрешать в памяти 485  
 воспитание 195  
 воспитывать 74  
 воспользоваться 20, 271, 340,  
 585  
 воспользоваться случаем 88,  
 406  
 воспользоваться чем-л. 48  
 восприимчивый 82, 574  
 воспринимаемый уровень зву-  
 ковых шумов в децибелах 195, 427  
 воспринимать 31, 427, 527  
 восприятие 527  
 воспроизведение 181, 500  
 воспроизведение записи 436  
 воспроизведение на экране  
 графической информации 256  
 воспроизводимость 499  
 воспроизводимый 499  
 воспроизводить 498, 538  
 воспроизводить на экране 181  
 воспроизводящее устройство  
 499  
 восстанавливать 488, 499, 504,  
 505  
 восстанавливать (*предыдущее  
 состояние*) 50  
 восстанавливать (*исходное со-  
 стояние*) 166  
 восстанавливать (*удаленные  
 или испорченные данные*) 486, 619  
 восстанавливать изображение  
 488  
 восстанавливать(ся) 487  
 восстановление 44, 487, 491  
 восстановление базы данных  
 150  
 восстановление изображения  
 518  
 восстановление при исчезнове-  
 нии питающего напряжения 443  
 восстановление при ошибках  
 208  
 восстановление тактовой син-  
 хронизации символов 66  
 восстановление тактовой син-  
 хронизации символов 577  
 восстановление файла 228  
 восстановленное состояние 501

- восходящая разработка 71  
 восходящее проектирование 77  
 восходящий 508  
 восходящий анализ 71  
 восьмеричная запись 398  
 восьмеричный 398  
 восьмиричное представление  
 398  
 восьмиугольный 398  
 вот почему 593  
 впадина 86, 435, 509, 630  
 впервые 231, 596  
 вперед 19, 21, 241, 265, 316,  
 339, 402  
 впереди 20, 21, 57, 238, 246, 321  
 впечатление 132, 250, 280  
 впитывать 8  
 вплоть до 218, 507, 626  
 вполне 448, 475, 595, 645  
 вполне возможно 645  
 вполне допускать 474  
 вполне естественно 381  
 впоследствии 569  
 впредь 249  
 впрыскивать 291  
 выпуск 291, 297  
 впускать 19  
 впускной 297  
 впутывать 297  
 врач 433  
 вращательный 509, 510  
 вращать 509  
 вращать(ся) 507  
 вращаться 511  
 вращающийся 244, 509  
 вращение 259, 507, 509  
 вращение по часовой стрелке  
 507  
 вред 177  
 вредить 263  
 вредный 20, 166, 263, 347  
 временная диаграмма 597, 599  
 временная импульсная модуля-  
 ция 469  
 временная коммутация 599  
 временная метка 598  
 временная модуляция 597  
 временная область 590, 597  
 временная сложность 597  
 временная характеристика 597  
 временное мультиплексирова-  
 ние 40, 579, 599  
 временное прерывание 95, 597  
 временное увеличение числа  
 или объема 76  
 временное уплотнение 40, 599  
 временное хранение (данных)  
 590  
 временной код 597, 599  
 временной коммутатор 599  
 временной коэффициент 597,  
 599  
 временной ряд 597, 599  
 временной селектор 597  
 временной фактор 597  
 временные координаты 597  
 временный 467, 517, 589, 590  
 временный файл 590  
 время 11, 20, 23, 24, 35, 48, 114,  
 127, 135, 136, 139, 151, 152, 178,  
 191, 192, 195, 210, 216, 238, 255,  
 286, 320, 342, 354, 386, 389, 404,  
 439, 447, 457, 459, 463, 467, 483,  
 485, 573, 596, 602, 619, 624, 644, 645  
 время восстановления 487  
 время безотказной работы 355  
 время безошибочной работы  
 208  
 время, в течение которого вы-  
 числительная система выключена  
 399  
 время включения 400  
 время возвращения 487  
 время восстановления управ-  
 ляющих свойств 614  
 время выборки 226  
 время выборки слова 648  
 время выключения 614

- время выключения операции  
 405  
 время выполнения 213, 512,  
 512,  
 время выполнения (машинной)  
 команды 296  
 время вычисления 116  
 время деления 185  
 время доступа 10  
 время жизни 325  
 время задержки 159  
 время запаздывания 152  
 время записи 650  
 время записи с предваритель-  
 ной очисткой ячейки 95  
 время компиляции 107  
 время нарастания импульса 508  
 время нарастания сигнала 607  
 время обработки одного разря-  
 да  
 время обработки слова 648  
 время обслуживания 41, 531  
 время ожидания 320, 642  
 время ожидания при обраще-  
 нии к памяти 320  
 время останова 562  
 время останова магнитной лен-  
 ты 152  
 время от времени 20, 211, 393,  
 399, 487, 594  
 время ответа 503  
 время отклика 503  
 время отладки 153  
 время отладки программы 460  
 время передачи бита 65  
 время переключения полупро-  
 водникового прибора в открытое  
 состояние 614  
 время пересылки (*данных*) 606  
 время перехода 607  
 время переходного процесса  
 607  
 время по гринвическому ме-  
 ридиану 624  
 время подготовки к работе 532  
 время поиска 522  
 время поиска (*напр. информа-  
 ции в памяти ЭВМ*) 519  
 время поиска информации 505  
 время пребывания машины во  
 включенном состоянии 400  
 время преобразования 131  
 время произвольной выборки  
 478  
 время простоя 152, 189, 276,  
 286  
 время простоя вычислительной  
 машины 112  
 время простоя по не выяснен-  
 ной причине 152  
 время прохождения (*напр. им-  
 пульса*) 465  
 время работоспособности 627  
 время работы вхолостую 152  
 время разгона 8, 557  
 время распространения 465  
 время реакции 503  
 время ремонта 498  
 время сложения 15  
 время сложения-вычитания 18  
 время спада импульса 153  
 время срабатывания 404  
 время счета 80, 136, 196, 213,  
 456, 512  
 время считывания 226, 481  
 время считывания и восстано-  
 вления 482  
 время считывания и регенера-  
 ции 482  
 время технического обслужи-  
 вания 204  
 время трансляции (*программы*)  
 108  
 время удержания 271  
 время умножения 378  
 время установки 522, 532  
 время установки адреса слова  
 648

- время установления колебаний  
 607  
 время центрального процессора  
 136  
 время цикла 141  
 время цикла запоминающего  
 устройства 562  
 время чтения 481  
 время-импульсный умножитель  
 599  
 вроде 544, 547  
 вручать 260  
 вручную 78, 260, 349  
 вряд ли 262, 624  
 всасывание 269  
 все 23, 59, 214, 544, 646  
 все более 282, 463  
 все взвесив 52  
 все возрастающий 211  
 все возможное 185  
 все время 23, 24  
 все еще 561, 651  
 все же 561, 651  
 все они 23  
 все равно 23, 36, 513  
 все равно что  
 все что 645  
 всевозможные 348  
 всегда 211  
 всего 6, 23, 25, 57, 58, 231, 238,  
 239, 295, 373, 400, 557, 595  
 всего лишь 78  
 вселенная 624  
 всемирное время 624  
 всемирный 623  
 всеобщий 623  
 всеобщность 251  
 всесторонний  
 все-таки 513  
 всецело 205  
 вскоре 57, 78, 338, 447, 512, 535  
 вскоре после 535, 547  
 вскоре после (того как) 20  
 вслед за 20, 127, 237, 569, 642  
 вследствие 11, 57, 87, 122, 191,  
 415, 484, 517, 593  
 вследствие того, что 191, 221  
 вследствие чего 122  
 вследствие этого 594  
 всплеск 411, 552  
 всплывать 200  
 всплывающее меню 439  
 вспомнить 485, 497  
 вспомогательная (дополни-  
 тельная) информация 47  
 вспомогательная величина 47  
 вспомогательная клавиатура  
 316, 417  
 вспомогательная наземная ап-  
 паратура 47  
 вспомогательная переменная 16  
 вспомогательная программа 48,  
 573  
 вспомогательное оборудование  
 10  
 вспомогательное окно 39  
 вспомогательное устройство 47  
 вспомогательные программы  
 546, 600  
 вспомогательные средства 457  
 вспомогательный 10, 28, 434,  
 531, 569  
 вспомогательный блок питания  
 47  
 вспомогательный вывод 569  
 вспомогательный сумматор 47  
 вспомогательный управляю-  
 щий про-цессор 28, 47  
 вспыхивать 234  
 вспышка 77, 234  
 вставить (о вопросе и т. п.) 200  
 вставка 294  
 вставка битов 65, 652  
 вставка нулей 652  
 вставлять 200, 294, 424  
 вставлять в разъем 436  
 встраивать 200  
 встретить(ся) 202

- встречать 220  
 встречать(ся) 356  
 встречаться 214, 398  
 встречающий сопротивление  
 407  
 встречающийся 309, 516  
 встречно включенные 51  
 встречное соединение 407  
 встречно-штыревой (встреч-  
 ногре-бенчатый) преобразователь  
 302  
 встроенная макрокоманда 76  
 встроенная машинно-зависимая  
 фун-кция 456  
 встроенная проверка 76, 291,  
 308  
 встроенная функция 76  
 встроенная ЭВМ 200  
 встроенное запоминающее уст-  
 ройство 76  
 «встроенное» программное  
 обес-печение 200  
 встроенные процедуры 200  
 встроенные средства проверки  
 76  
 встроенный 76, 291, 297, 445  
 встроенный генератор импуль-  
 сов 76  
 встроенный интерпретатор 200  
 встроенный контроль 76, 291  
 встроенный логический блок  
 наблюдения 76  
 встроенный модем 298  
 встроенный простой тип 76,  
 200, 449  
 встроенный ресурс 16  
 встроенный таймер 305  
 встроенный тип 445  
 встроенный указатель 200  
 вступать 204  
 вступать в свои права 102  
 вступать в силу 102, 238, 585  
 вступающий 282  
 вступить в права 415  
 вступление в должность 281  
 всюду, где бы ни 645  
 вся 23  
 вся страна 135  
 всякий 84, 211, 513  
 всякий раз 645  
 втекание 287  
 вторая грамотность 113  
 вторая нормальная форма (*от-  
 ношения реляционной базы данных*)  
 519  
 вторая разность 519  
 вторичная команда 520  
 вторичная обмотка 519  
 вторичная станция 520  
 вторичный 519  
 вторичный атрибут (*отноше-  
 ния реляционной базы данных*) 520  
 вторичный индекс 230, 520  
 вторичный ключ 47, 520  
 вторичный метод доступа 519  
 второстепенный 367, 519  
 втулка 258, 294, 543  
 втыкать 561  
 вход 129, 205, 235, 282, 290,  
 291, 338, 377, 400, 490  
 вход (*в систему*) 335  
 вход данных 146  
 вход переноса 84  
 вход признаков 224  
 вход с помехами 184  
 входить 204  
 входить (*в систему*) 334, 536  
 входить в силу 195  
 входная запись 293  
 входная информация 292  
 входная команда 292  
 входная область памяти 293  
 входная программа 293, 548  
 входная схема 292  
 входная цепь 292  
 входное условие 444, 644  
 входное устройство 292  
 входной алфавит 548

- входной блок 292
- входной буфер 292
- входной буферный регистр 292
- входной контур 292
- входной параметр
- входной потенциал 292
- входной поток 293, 312, 313
- входной примитив 292
- входной регистр 293
- входной сигнал 290, 292
- входной сигнал в виде единичного скачка 622
- входной символный язык 580
- входной тракт передачи дискретной информации 292
- входной уровень 292
- входной файл 292
- входной язык 102, 292, 548
- входной язык программы ассемблера 37
- входной язык программы компилятора 108
- входные данные 151, 282, 292, 459
- входящий 282
- вхождение 398
- выбирать 93, 220, 225, 523, 539
- выбор 25, 59, 92, 153, 258, 285, 523
- выбор дискретных данных 127, 130
- выбор пункта меню 359
- выбор с возвращением 514
- выборка 52, 59, 97, 138, 188, 390, 419, 477, 479, 499, 505, 514, 539, 543, 612, 615
- выборка данных 148
- выборка из «кучи» 77
- выборка из запоминающего устройства 562
- выборка из памяти или запоминающего устройства 9
- выборка изображения в оптических устройствах 181
- выборка по нескольким ключам 377, 379
- выборка с обменом 212, 320
- выборка с упреждением 446
- выборка слова 648
- выборочная (квантовая) информация 514
- выборочная (частичная) проверка 523
- выборочная группировка данных для печати 523
- выборочная доля 514
- выборочная распечатка 523
- выборочная трассировка 523
- выборочное отношение 514
- выборочное пространство 514
- выборочное распределение 514
- выборочное среднее 514
- выборочный 514
- выборочный дамп 523
- выборочный динамический дамп 544
- выборочный контроль при приемке 9
- выборочный момент 514
- выбранная ячейка памяти 423
- выбранное слово 310
- выбрасывать 196
- выбрасывать (*из решения*) 152
- выбрасывать задачу из решения
- 6
- выбрать 153
- выверка 19
- вывести из равновесия 413
- вывод 63, 71, 157, 163, 166, 189, 196, 235, 239, 278, 286, 321, 323, 372, 377, 386, 390, 485, 504, 530, 536, 560, 569
- вывод (*во внешнюю память или на экран дисплея*) 482
- вывод «от фактов к цели» 71, 117, 133, 241
- вывод «от цели к фактам» 52
- вывод базы 54

- вывод данных 147, 412  
 вывод двоичной информации  
 61  
 вывод снизу вверх 29, 58  
 выводимое изображение 181  
 выводимое правило 157  
 выводимость 156  
 выводимый 157  
 выводить 163, 615, 616  
 выводить (данные) на экран  
 181  
 выводить данные 412, 471  
 выводить заключение 156, 189,  
 286  
 выводить среднее число 48  
 выводная клемма 321  
 выводное устройство 61, 411,  
 412, 413  
 выводной 286, 590  
 выводы 230, 279  
 выгнутый 132  
 выгода 58, 458, 629  
 выгодно 20  
 выгодно отличаться от 106  
 выгодный 20, 425  
 выгорание 77  
 выгружаемая задача 91  
 выгружаемая программа 445  
 выгружать 91, 413, 445, 575  
 выгрузка 446, 509  
 выдавать (значение) 651  
 выдавать «неуспех» (о процессе  
 решения подзадачи при переборе с  
 возвратами) 221  
 выдаваться 463  
 выдаваться наружу 466  
 выдача 651  
 выдача дампа 191  
 выдающийся 73, 183, 201, 239,  
 393, 413, 464, 513  
 выдающийся (о человеке) 392  
 выдвигать 19, 74, 241, 464, 471,  
 531  
 выдвигать (теорию и т. п.) 465  
 выдвижение 20  
 выделение 24, 164, 269, 495,  
 523  
 выделение (ресурсов) 23  
 выделение (теплоты и т. п.) 211  
 выделение признаков (в распо-  
 знавании образов) 224  
 выделение разделов 424  
 выделение ресурса 503  
 выделенное дисковое про-  
 странство 180  
 выделенный 156  
 выделенный канал 156, 322,  
 452  
 выделенный текст 523  
 выделенный фрагмент (текста  
 или изображения) 523  
 выделять 201, 220, 254, 320,  
 324, 399, 435, 523, 539  
 выделять (ресурсы) 23  
 выделять (теплоту и т. п.) 211  
 выделять разделы 423  
 выделять(ся) 522  
 выделяться 209, 211, 464  
 выдержанный (о дереве и т. п.)  
 519  
 выдержать 574  
 выдерживать 21, 57, 106, 555,  
 575, 648  
 выдерживать сравнение 106  
 выдержка 159, 217  
 выжить 574  
 выздоравливать 487  
 выздоровление 487  
 вызов 13, 80, 88, 523, 637  
 вызов (на состязание и т. п.) 88  
 вызов из прикладной програм-  
 мы 30  
 вызов (подпрограммы) 80  
 вызов по имени 80  
 вызов по нулю 81  
 вызов по образцу 80  
 вызов подпрограммы 569  
 вызов процедуры 309, 454, 455

- вызов функции 247  
 вызывать 13, 74, 86, 199, 204, 211, 252, 254, 285, 309, 464, 508  
 вызывать (*подпрограмму*) 80  
 вызывать (*по телефону*) 169  
 вызывать болезнь 179  
 вызывать сомнение 477  
 вызывать сомнения 403, 456, 551  
 вызывающая (отсылающая) коман-да 81  
 вызывающий движение 373  
 вызывное реле 327  
 вызывное устройство 44  
 выигрыш 249  
 выйти из употребления 184  
 выкладка 112  
 выключатель 307, 326  
 выключать 140, 399, 614  
 выключать (*о режиме или на-раметре режима*) 152  
 выключение 535, 576, 614  
 выключение из конфигурации 120  
 выключенный (*об устройстве*) 399  
 выключить линию 93  
 выключка строк 314  
 вынесение за скобки 221  
 выносить 600,  
 вынуждать 107, 124, 238, 285, 382  
 вынужденный 238, 321  
 вынужденный угол 238  
 вынужденным 63  
 вынужденным (что-л. сделать) 264  
 выпадать 222  
 выпадение сигнала 190  
 выпаривание 210  
 выпаривать 210  
 выполнение 50, 100, 117, 175, 213, 268, 279, 420, 427, 456, 506, 511  
 выполнение в пошаговом ре-жиме 541  
 выполнение в режиме интер-претации 305  
 выполнение задания 313  
 выполнение задач  
 выполнение программы 6, 500  
 выполнение программы на ЭВМ 114  
 выполнение работ с высоким приоритетом 239  
 выполнение цикла 339  
 выполнимость 514  
 выполняемый 512  
 выполнять 10, 83, 84, 212, 246, 279, 427, 455  
 выполнять (*программу, коман-ду*) 212  
 выполнять команду перехода 605  
 выполнять переход 72, 314  
 выполнять повторную компо-новку (*программы*) 496  
 выполнять свое назначение 437  
 выполнять трассировку 602  
 выполнять численные расчеты 138  
 выпрямитель 247, 252, 270, 487  
 выпрямлять 487  
 выпуклая оболочка 132  
 выпуклое тело 132  
 выпуклость 77, 513  
 выпуклый 132, 464, 513  
 выпуклый план в линейном программировании 132  
 выпуклый полюс 513  
 выпуск 214, 311, 651  
 выпуск (продукции) 411  
 выпускаемый промышленно-стью 103  
 выпускать 177, 196, 311, 495, 614  
 выпускные заметки 495  
 выпячиваться 77

- выравнивание 23, 314, 578  
 выравнивание адреса 16, 71  
 выравнивать 23, 210, 314, 323  
 выражаемое числителем 395  
 выражать 217, 590  
 выражать (*мнение и т. п.*) 457  
 выражать (*мысль*) 118  
 выражать знаками 557  
 выражение 7, 70, 97, 118, 123, 164, 217, 239, 240, 298, 337, 341, 353, 493, 559, 590, 592  
 выражение в дизъюнктивной форме 571  
 выразительность 201  
 выразительный 537  
 выращивать 258, 477  
 вырезать 95, 140  
 вырезка 95, 543, 595, 611  
 вырезка массива 611  
 вырезка массива размерности  $n$  543  
 выровненный по левому краю 323  
 выровненный по левому полю 323  
 выровненный по правому краю 507  
 выровненный по правому полю 507  
 вырождаться 158, 166  
 вырождающийся 158  
 вырождение 158  
 вырожденная матрица 541  
 вырожденное (сингулярное) распределение 541  
 вырожденный 158  
 вырожденный (сингулярный) граф 541  
 высказывание 397  
 высказывать предположение 120, 571  
 высказываться 497  
 высказываться за 224  
 высокая верность передачи *или* воспроизведения 268  
 высокая концентрация 268  
 высокая плотность 268  
 высокая разрешающая способность 268  
 высокая степень интеграции 256  
 высокая точность 434  
 высокая удельная электропроводность 268  
 высокая частота 220, 268, 635  
 высокие качества 183  
 высокие эксплуатационные характеристики 269  
 высокий 267, 617  
 высокий уровень 268  
 высокий уровень сигнала на выходе 268  
 высоко 267, 415  
 высоковольтный электронный коммутационный элемент 270  
 высокое давление 268  
 высокое разрешение 268  
 высококачественное печатающее устройство 323  
 высококачественный 472  
 высокопробный 230  
 высокоскоростной ввод-вывод 268  
 высокоточная система передачи данных 268  
 высокоуровневое проектирование 269  
 высокоуровневый протокол управления каналом 269  
 высокочастотный генератор 269  
 высокочастотный дроссель 476  
 высота 25, 86, 264  
 высота (*тона звука и т. п.*) 435  
 высота дерева 264  
 высота импульса 468  
 высота итерации языка 557

- выставка 181, 214, 217  
 выставлять 181, 214, 217, 531  
 выстраивать в линию 23  
 выступ 261, 464, 513, 619  
 выступать 463, 466, 619  
 выступающий 464, 513  
 высшая алгебра 268  
 высшего 268  
 высшего качества 219  
 высшего уровня 346  
 высший 574, 627  
 выталкивать 196, 439  
 вытекать 311  
 вытекающий 194  
 вытекающий из контекста 126  
 вытеснение 181  
 вытеснять 572  
 вытесняющая программа 446  
 вытягивание 218  
 вытягивать 217  
 вытягивать(ся) 565  
 выход 25, 209, 214, 235, 248, 309, 338, 411, 547, 651  
   выход (*продукции*) 411  
   выход за границы массива 72  
   выход за нижнюю границу стека 555, 619  
   выход за пределы (допустимого) диапазона 72  
   выход из N уровней вложенности 209, 214  
   выход из нескольких вложенных блоков при обработке особой ситуации  
   выход из системы 335, 338  
   выход из создавшегося положения 644  
   выход из строя 221  
   выход из цикла 339  
   выход переноса 84  
   выход признаков 224  
   выход с тремя состояниями 612  
   выход суммы 15, 571, 596  
   выход фильтра 230  
   выходить 200, 209, 214, 311  
   выходить ( *из системы*) 334, 536  
   выходить за границы (*области массива*) 415  
   выходить за пределы чего-л. 59, 517  
   выходить из строя 221  
   выходить из употребления 222  
   выходить на 416  
   выходная информация 412  
   выходная команда 412  
   выходная мощность 443  
   выходная область памяти 413  
   выходная переменная 413  
   выходная шина сумматора 16  
   выходное условие 441  
   выходное устройство 412  
   выходное утверждение 412  
   выходной 50, 396, 587  
   выходной алфавит 587  
   выходной буферный регистр 412  
   выходной вентиль 481  
   выходной генератор 412  
   выходной параметр 412  
   выходной потенциал 412  
   выходной поток 313, 413  
   выходной примитив 181, 257, 413  
   выходной регистр 413  
   выходной сигнал 412  
   выходной сигнал нуля  
   выходной сигнал суммы 15, 571  
   выходной сигнал считывания 481  
   выходной сигнал частичной выборки 423  
   выходной тракт дискретной информации 412  
   выходной файл 165, 412  
   выходной формат 412  
   выходной язык 396, 587

- выходные данные 151, 172, 411, 412  
 выходящий из употребления 398  
 вычисленный 112  
 вычисление 32, 44, 80, 91, 112, 116, 118, 135, 210, 261, 282, 321, 348, 353, 487, 529  
 вычисление в истинном масштабе времени 483  
 вычисление в ручную 261  
 вычисление в цифровой форме 171  
 вычисление исполнительного адреса 17  
 вычисление матриц 353  
 вычисление на машине 342  
 вычисление поправок 133  
 вычисление процентов 112  
 вычисление с двойным просчетом 187  
 вычисление с плавающей запятой (точкой) 236  
 вычисление с помощью приращений в цифровых дифференциальных анализаторах 282  
 вычисление с удвоенной точностью 188  
 вычисление с фиксированной запятой 233  
 вычисление численными методами 395  
 вычисления 27, 48, 80, 116, 171, 188, 368, 423, 439  
 вычисления, управляемые обращениями к данным 10  
 вычисленное значение 112  
 вычислимая функция 111  
 вычислимость 111, 195  
 вычислимый 111  
 вычислитель 44, 80, 114, 135  
 вычислитель курса 135  
 вычислительная задача (проблема) 112  
 вычислительная лингвистика 112  
 вычислительная машина 27, 45, 60, 80, 86, 103, 116, 122, 128, 153, 154, 171, 172, 227, 252, 289, 335, 371, 374, 376, 379, 386, 400, 428, 453, 524, 525, 546, 550, 556, 623, 652  
 вычислительная машина бионического типа 64  
 вычислительная машина для обработки данных 148, 402  
 вычислительная машина для обработки данных в реальном масштабе времени 484  
 вычислительная машина для обработки данных в темпе их поступления 484  
 вычислительная машина для обработки информации 289  
 вычислительная машина для решения коммерческих или экономических задач 103  
 вычислительная машина для решения логических задач 335  
 вычислительная машина для управления внешним оборудованием 428  
 вычислительная машина коллективного пользования 374  
 вычислительная машина на интегральных схемах 298  
 вычислительная машина на молекулярных схемах 371  
 вычислительная машина на твердом теле 546  
 вычислительная машина, работающая в двоичной системе счисления 477  
 вычислительная машина, работающая в режиме реального времени 483  
 вычислительная машина с байтовой организацией 79

- вычислительная машина с жесткой программой 234  
 вычислительная машина с наборной программой 436  
 вычислительная машина с плавающей запятой (точкой) 236  
 вычислительная машина с совмещением операций 539  
 вычислительная машина с учетом порядков 236  
 вычислительная машина с фиксированной запятой 233  
 вычислительная машина с хранением программ в памяти с произвольной выборкой 478  
 вычислительная машина управления производственными процессами 455  
 вычислительная нагрузка 116  
 вычислительная психология 112  
 вычислительная сеть 113  
 вычислительная система 114, 295, 319, 375, 379, 380, 580  
 вычислительная система с произвольным доступом 478  
 вычислительная схема 112  
 вычислительная техника 19, 115, 116  
 (вычислительная) машина 112, 342  
 (вычислительная) машина базы данных 150  
 (вычислительная) машина, управляемая потоком данных 151  
 вычислительное устройство 27, 197, 247, 261, 270, 495, 497  
 вычислительное устройство переключения 576  
 вычислительные средства 116, 183  
 вычислительный 112, 334  
 вычислительный комплекс 116  
 вычислительный центр 112  
 вычислительный центр (*внутри организации*) 113  
 вычислительный центр без доступа пользователей 96  
 вычислительный центр с доступом пользователей к ЭВМ 403  
 вычислять 80, 112, 210, 227  
 вычислять (*значение выражения*) 210  
 вычислять интеграл 298  
 вычитаемая величина  
 вычитание 62, 157, 570  
 вычитать 157, 570  
 вычитающее устройство 570  
 вычитающий счетчик 570  
 выше 6, 267, 413, 558, 645  
 вышедший из употребления 398  
 вышеприведенный 238  
 вышеупомянутое 446  
 вышеупомянутый 20  
 выявление и устранение неполадок 612  
 выявлять 74, 199  
 вязкий 640  
 вязущий 63
- Г\***
- гавань 261  
 газ 250  
 газообразный 250  
 газопоглотитель 253  
 галлий 250  
 галлон 250  
 гальванический 250  
 гальванометр 250  
 гальванометрический 250  
 гарантировать 39, 204, 643  
 гарантия 643  
 гарантия защиты 521  
 гарантия качества 472  
 гармоника 263  
 гармоническая мера 263

- гармоническая составляющая 263
- гармонический анализ (Фурье-анализ) 241
- гармонический ряд 263
- гармоническое 263
- гармоническое колебание 538
- гармоническое соотношение 263
- гасить 219
- Гауссов шум 16, 251, 646
- Гауссово исключение 251
- гашение 67, 81, 473
- гденибудь в другом месте 200
- генезис 253
- (генеральная) совокупность 439
- генератор 40, 69, 76, 95, 138, 141, 207, 252, 253, 269, 351, 351, 387, 407, 411, 412, 459, 469, 589
- генератор (блок) линейной функции 328
- генератор (датчик) программы измерений или контроля
- генератор (псевдо) случайных чисел 477
- генератор биений 57
- генератор векторов 633
- генератор вызывного тока 508
- генератор гармоник 263
- генератор главных импульсов 351
- генератор грамматического разбора 422
- генератор данных 288
- генератор задержанных импульсов 159
- генератор задержки 159
- генератор импульсов 468
- генератор команд 102
- генератор компиляторов 108
- генератор кривых 140
- генератор кусочно-линейной функции 434
- генератор линейной ступенчатой функции 328
- генератор накачки 470
- генератор одиночных импульсов 540
- генератор опорного сигнала 490
- генератор отчетов 499
- генератор пакетов прикладных программ 416
- генератор переменного тока 25
- генератор последовательностей 528
- генератор программы печати результатов анализа данных 499
- генератор программы сортировки 547
- генератор развертки 597
- генератор с кварцевой стабилизацией частоты 138
- генератор с умножителем частоты 245
- генератор с цифровым управлением 171
- генератор с электронной связью 197
- генератор символов 89, 187, 566
- генератор синхроимпульсов 351
- генератор синхронных команд 578
- генератор случайной импульсной последовательности 478
- генератор случайных импульсов 478
- генератор стандартных сигналов 556
- генератор строб-импульсов 251
- генератор тактовых (синхронизирующих) импульсов 96, 351
- генератор, управляемый напряжением 641
- генератор цифр 171

- генератор цифровых символов 171
- генератор чисел 394
- генерация 252, 411
- генерация (операционной) системы 581
- генерация второй гармоники 519
- генерация команд 98
- генерация объектного кода 98
- генерация операционной системы 404
- генерация сетевых средств (*при генерации операционной системы*) 385
- генерация функции 247
- генерирование 411
- генерирование адреса 17
- генерировать 252
- генерирующая программа 252, 253, 459
- Генри 265
- геометрическая величина 253
- геометрическая модель 253
- геометрическая теория дифракции 253
- геометрический 253
- геометрический ряд 253
- геометрия 242, 253
- гептод 426
- герметизированная электронная схема 416
- герметизировать 81, 448
- герой 89
- Герц 265
- гетеродин 57, 333, 411
- гибкий 235, 634
- гибкий диск 235, 236
- гибкий диск для записи с удвоенной плотностью 471
- гибкое автоматизированное производство 235
- гибрид 137
- гибридная БИС 274, 319
- гибридная интегральная схема 274
- гибридная система фазовой автоподстройки частоты 274
- гибридная ЭВМ 273
- гига 254
- гигагерц 254
- гид 259
- гидромагнитный 274
- Гильберт 254
- гипербола 274
- гиперболическая мера 274
- гиперболическая функция 32, 274
- гиперболический 274
- гиперболическое уравнение 274
- гипергеометрический 274
- гипотеза 274, 551
- гистерезис 274
- гистерезисная полоса управления 274
- гистограмма 53, 270
- гистограмма распределения частот 244
- глава 89, 351
- главная (основная) переменная 346
- главная запись 351
- главная программа 351
- главная управляющая программа 351
- главная частота 351
- главная ЭВМ 87, 272, 497
- главное (центральное) управление 345
- главное значение 450
- главное управление 351
- главный 83, 92, 239, 251, 272, 345, 346, 449, 450
- главный генератор тактовых (синхронизирующих) импульсов 351
- главный индекс 258, 345, 351
- главный ключ 346

- главный планировщик 269, 351  
главный программист 92  
главный центр управления 351  
главный цикл работы машины  
346  
главным образом 6, 92, 319,  
346, 449, 450  
глагол 411, 634  
гладкий 210, 544  
гладко 210  
гласить 511  
глобальная оптимизация 254  
глобальная переменная 254  
глобальная сеть 646  
глобальное имя 254  
глобальное управление 254  
глобальный 254  
глобальный идентификатор 254  
глубина 162  
глубина вложенности 384  
глубинная структура 157, 619  
глубокий 458  
глубоко 249  
глубокое связывание 157  
глушитель 142, 316  
глыба 341  
гнездо 122, 312, 434, 544  
гнездовая память 384  
гнить 156  
гнуть 58  
говорить 515  
говорить образно 277  
год 29, 427, 651  
годиться 232, 531, 571  
годовой 651  
годность 30  
годный  
годовой 29  
«голая машина» 53, 380  
головка 81, 344, 450  
головка (*внешнего устройства*)  
264  
головка запоминающего уст-  
ройства 345  
головка стирания 207  
головка считывания 481  
головка чтения-записи 483  
«головка» списка 264  
головная метка 264  
головной телефон 264  
головной узел 264  
голографическое запоминаю-  
щее ус-тройство 271  
голосование 642  
гомологическая алгебра 271  
гонка 190  
гонка вооружений 34  
горизонт 323  
горизонтальная запись 272  
горизонтальная микрокоманда  
271  
горизонтальная прокрутка 419  
горизонтально 272  
горизонтальное изображение  
102  
горизонтальное микропро-  
граммирование 271  
горизонтальное окно 272  
горизонтальный 271, 318  
горизонтальный контроль 271  
горючее 246  
«горячее» резервирование 272  
господствовать 445  
господствующий 186, 445  
готовить 447  
готовиться 447  
готовый 446, 483  
готовый (имеющийся в нали-  
чии) 562  
готовый на что-л. 483  
готовый продолжать 199  
градиент 255  
градуированный 255  
градуировать 80  
градуировка 80  
градус 158, 255  
грамм 255

- грамматика 26, 40, 41, 125, 188, 231, 252, 256, 323, 328, 331, 353, 405, 432, 493, 507, 525, 574, 606
- грамматика валентностей
- грамматика ван Вейнгардена 188, 642
- грамматика деревьев 610
- грамматика зависимостей 162, 543
- грамматика непосредственных со-ставляющих 124, 278, 323, 432
- грамматика предшествования 444
- грамматика с конечным числом состояний 231, 493
- грамматика с ограниченным контекстом 72, 86
- грамматика с ограниченным правым контекстом 331
- грамматика увеличивающая длину 323
- грамматическая правильность 256
- грамматически 256
- грамматическое правило 511
- грамматичный 256
- граница 71, 246, 257, 262, 267, 297, 322, 326, 340, 544, 545, 555, 596, 627, 643
- граница (предел) дисперсии 632
- граница (предел) интервала 86, 627
- граница Гильберта – Варшамова 254
- граница допуска 326
- граница достоверности 119
- граница интервала 326
- граница ошибок 71, 207
- граница раздела 302
- граница системы 72
- граница слова 648
- граница сферической упаковки 260
- граница Хемминга 260
- границы 72, 119, 415
- границы кодирования 99
- граничная (предельная) частота 596
- граничная ошибка 349
- граничная проверка 349
- граничное условие 71
- граничный поиск 326
- граничный режим 349
- граничный слой 72
- грануляция 256
- грань 194, 210, 220, 349, 399
- граф 14, 64, 109, 121, 141, 174, 176, 178, 230, 234, 256, 286, 435, 541, 612, 614, 620, 621, 644, 645
- граф без петель 14
- граф группы 258
- граф потока данных 151
- граф предпочтений 446
- граф состояния 558
- графема 256
- график 80, 140, 168, 256, 430, 436 516
- график типа XY 651
- графика 66, 78, 89, 113, 132, 257, 277, 301, 424, 436, 463, 479, 480, 542, 553, 633
- графика, использующая только относительные команды 614
- графит 257
- графическая информация 256
- графическая система 257, 301
- графически 257
- графический 257
- графический дисплей 256
- графический интерфейс 256
- графический курсор 603
- графический маркер 350
- графический метод 256
- графический примитив 257, 412
- графический принтер 451
- графический расчет 256
- графический редактор 257

графический режим 257  
 графический режим с высоким разрешением 269  
 графический режим с низким разрешением 341  
 графический символ 256  
 графический терминал 257  
 (графический) планшет 257, 417, 584  
 графическое изображение с растровой разверткой 480  
 графическое представление (*напр. программы*) 237  
 графическое представление процесса или алгоритма 237  
 графическое решение 256  
 графопостроитель 46, 147, 190, 199, 235, 256, 426, 436, 479  
 грациозный 255  
 гриф секретности 521  
 гроздь 97  
 грозный 240  
 громадное количество 349  
 громадный 240  
 громоздкий 77  
 грубая аппроксимация 510  
 грубый 97, 138, 258, 449, 510, 511  
 груда 264, 350  
 груз 645  
 грузить(ся) 200  
 группа 25, 69, 97, 98, 105, 144, 188, 199, 222, 242, 258, 540, 577, 588  
 группа (*устройств*) 56  
 группа перестановок 429  
 группа периода компиляции 108  
 группа пользователей 96, 628  
 группа преобразований 606  
 группа симметрии 578  
 группа целей 56  
 группирование 56  
 группировка 97, 258, 523

группирующие символы (*напр. скобки*) 258  
 групповая выборка 97  
 групповая таблица 77  
 групповое кодирование 512  
 групповое оборудование 104  
 групповой 520  
 групповой адрес 374  
 групповой выбор 258  
 групповой код 258  
 гудение 273  
 гуманистический 273  
 гуманитарные науки 273  
 гуманитарный (*о науке*) 273  
 гуманность 273  
 гуманный 273  
 густой 161

## Д\*

давать 19, 20, 48, 128, 249, 254, 399, 447, 466, 573, 561  
 давать (взаимы) 323  
 давать в виде таблицы 584  
 давать в результате 504  
 давать возможность 202  
 давать дотацию 256  
 давать место 254  
 давать начало 410  
 давать отражение 490  
 давать право на что-л. 205  
 давать представление о 466  
 давление 268, 448  
 давнишний 338  
 давно 21, 338  
 даже 210, 544, 595  
 даже в этом случае 210  
 даже если 210  
 далее 28, 210, 249, 265, 544  
 далеко 49, 78, 222, 223  
 далеко идущий 223  
 далеко не 23, 223  
 далеко не так 84, 223  
 дальнейший 126, 249

- дальний 49, 182, 222  
 дальний прием 182  
 дальность 182  
 дальше 223, 249  
 дамп 60, 191, 193, 442, 501, 523, 544, 559  
 дамп (содержимого) диска 179  
 дамп изменений 88  
 дамп контрольной точки 501  
 дамп памяти 357, 563  
 данная величина 152  
 данные 27, 59, 60, 78, 151, 164, 171, 172, 204, 211, 230, 280, 282, 285, 287, 290, 292, 303, 318, 346, 351, 395, 411, 412, 444, 452, 459, 468, 470, 479, 480, 486, 490, 504, 514, 533, 564, 584, 592, 609  
 данные в памяти вычислительной системы 401  
 данные в таблице 482  
 данные, введенные с клавиатуры 316  
 данные, доступные в интерактивном режиме 401  
 данные, доступные для многих пользователей 379  
 данные о бюджете пользователя 627  
 данные об объекте 396  
 данные типа «да или нет» 24  
 данные типа ветви 587  
 данные типа дихотомии 24  
 данные типа операторной метки 558  
 данные типа строки 565  
 данный 13, 309, 422, 423, 447  
 данный в разрезе 520  
 дар 221, 253, 256  
 дар речи 253  
 дар слова 253  
 дарить 256, 447  
 дарование 253  
 даровать 119, 256  
 дарственный акт 256  
 дата 151  
 дата истечения срока хранения 470  
 датировать 151  
 датчик 149, 251, 253, 433, 453, 608  
 датчик временных интервалов 308  
 датчик отсутствия бумаги 239  
 датчик позиции вращения 510  
 дать представление о 294  
 два десятка 517  
 двадцать с лишним 399  
 дважды 614  
 дважды косвенный адрес 595  
 две недели 241  
 двигатель 204, 312, 343, 561  
 двигать(ся) 373  
 движение 123, 190, 373, 436, 621  
 движение с ускорением 8  
 движок 543  
 движущая сила 371  
 двоеточие 100  
 двоичная (двузначная) логика 615  
 двоичная арифметика 60  
 двоичная вычислительная машина 60  
 двоичная дробь 61  
 двоичная запись 61  
 двоичная запятая 61  
 двоичная информация 61  
 двоичная карта 60  
 двоичная клавиатура 61  
 двоичная операция 61  
 двоичная переменная 63, 615  
 двоичная пересчетная схема 62  
 двоичная поляризованная модуляция 469  
 двоичная последовательность 62, 467  
 двоичная синхронная (познаковая) передача 62, 63

- двоичная система счисления 61
- двоичная схема цифрового дифференциального анализатора 63
- двоичная фазоимпульсная модуляция 469
- двоичная цифра 60, 61
- двоичная шкала 62
- двоичная ячейка 60
- двоично-восьмеричное число 63
- двоично-десятичная запись 63
- двоично-десятичная система 63
- двоично-десятичное число 381
- двоично-десятичный код 63
- двоично-десятичный счетчик 60
- двоичное арифметическое устройство
- двоичное выводное устройство
- двоичное вычитание
- двоичное дерево
- двоичное дерево (поиска)
- двоичное запоминающее устройство
- двоичное изображение в памяти
- двоичное кодирование
- двоичное пересчетное устройство
- двоичное представление
- двоичное сообщение
- двоичное умножение
- двоичное число
- двоично-инкрементное представление 61
- двоично-кодированная десятичная система
- двоично-кодированная десятичная система счисления 63
- двоично-кодированная информация 60
- двоично-кодированное представление десятичных чисел 63
- двоично-кодированный вывод 63
- двоично-пятеричная система счисления 64
- двоично-пятеричное представление 64
- двоично-пятеричное представление чисел 64
- двоично-пятеричный 64, 475
- двоично-пятеричный код 64
- двоичные данные 60
- двоичные знаки 206
- двоичный дамп 60
- двоичный декадный счетчик 60
- двоичный делитель 60
- двоичный дешифратор 60
- двоичный знак 190
- двоичный код 60, 65, 141, 369, 381, 490, 564
- двоичный код с избытком три 212
- двоичный накапливающий сумматор 60
- двоичный обмен 620
- двоичный образ 65
- двоичный переключатель 62
- двоичный перенос 60
- двоичный поиск 60, 62, 169, 335
- двоичный разряд 16, 60, 65, 346
- двоичный разряд адреса 17
- двоичный разряд блокировки 334
- двоичный разряд знака пунктуации 470
- двоичный семафор 62
- двоичный сигнал 62
- двоичный символ 60
- двоичный симметричный зависимый канал 62
- двоичный симметричный канал 62
- двоичный симметричный независимый канал 62

- двоичный сумматор 60  
 двоичный счетчик 60, 62  
 двоичный трансверсальный  
 фильтр 63  
 двоичный умножитель 61  
 двоичный формат 61  
 двоичный элемент 60  
 двойная амплитуда 426  
 двойная буферизация 187  
 двойная выборка 188  
 двойная длина 187  
 двойная модифицированная  
 частотная модуляция 369  
 двойная проверка 137  
 двойная точность 187  
 двойная частотная манипуля-  
 ция 187  
 двойное дополнение 187  
 двойное отрицание 187  
 двойное слияние 615  
 двойное слово 188, 338  
 двойной 187, 188, 190, 192  
 двойной интеграл 187  
 двойной интервал 188  
 двойной переключатель 192  
 двойной перенос 187  
 двойной пробел 188  
 двойной просчет 187  
 двойственность 190  
 двойственный 190  
 двудольный граф 64  
 двузначная логика 61, 615  
 двузначность 25  
 двукратный 237  
 двукратный отбор проб 188  
 двумерная интерполяция 66  
 двумерное плоское изображе-  
 ние 614  
 двумерное распределение 66  
 двумерный граф 614  
 двумерный массив 614  
 (двумерный) массив со строка-  
 ми разной длины 477  
 двуместная 192  
 двунаправленное печатающее  
 ус-тройство 59  
 двунаправленный 59  
 двунаправленный переключач-  
 тель 59  
 двунаправленный список 188,  
 615  
 двуполярный 26  
 двусмысленный 26  
 двусторонний 64  
 двусторонняя импликация 59  
 двухадресная команда 188, 401,  
 614  
 двухквadrантный 615  
 двухкратная относительная фа-  
 зовая манипуляция 431  
 двукратный 237  
 двукратный отбор проб 188  
 двухмашинный комплекс 135  
 двухобмоточный 615  
 двухоперационный 250  
 двухоперационный диодный  
 тиристор 250  
 двухоперационный тринистор  
 250  
 двухпозиционная фазовая ма-  
 нипуляция 61  
 двухпозиционная частотная  
 мани-пуляция 63  
 двухполостный 188  
 двухполупериодное выпрямле-  
 ние 247  
 двухполупериодный 247  
 двухполупериодный выпрями-  
 тель 247  
 двухполюсная группа замы-  
 кающих (размыкающих) контактов  
 188  
 двухполюсная группа пере-  
 ключающих контактов 188  
 двухполюсный 64, 188  
 двухпортовая память 190  
 двухпроходной ассемблер 615

- двухпроцессорная конфигурация
- двухпроцессорная ЭВМ 192
- двухпроцессорный блок 190
- двухрядный 190
- двухсторонний 60
- (двухсторонний) канал связи 93
- двухсторонняя дискета 188
- двухсторонняя очередь 162
- двухсторонняя связь 615
- двухступенчатая выборка 615
- двухтактный 471
- двухточечная линия связи 437
- двухуровневая грамматика 188
- двухуровневая память 615
- двухуровневое изображение 61
- двухуровневые грамматики 615
- двучлен 64
- девиация 166
- дегенеративность 158
- деградационный отказ 158, 189
- деградация 158
- деградировать 158
- дедуктивный 286
- дедуктивный метод 157
- дедукция 157
- дежурство 346
- дезактивировать 516
- дезориентировать 177
- действие 13, 74, 75, 80, 103, 159, 195, 290, 297, 336, 337, 404, 405, 436, 443, 471, 481, 585, 611
- действие с комплексными числами 110
- действительная (реальная) ось комплексной плоскости 483
- действительная константа 483
- действительно 185, 221, 283, 437
- действительность 630
- действительный 13, 195, 443, 483, 630, 637
- действительный корень 483
- действия 27, 93, 99, 136, 241, 273, 281, 384, 419, 420, 444, 516, 529, 539, 557, 644, 648
- действия операционной системы 580
- действия с комбинированными величинами, представленными в аналоговой форме 368
- действовать 13, 102, 214, 221, 247, 404, 436, 438, 444, 455, 649
- действовать единодушно 400
- действующее 195
- действующее значение 639
- действующее лицо 89
- действующие параметры 405
- действующий 195, 404, 406
- действующий совместно (одновременно) 117
- дейтаграмма 151
- декадный (десятичный) счетчик 153
- декантировать 153
- декартова структура 84
- декартово произведение 84
- декартовы (прямоугольные) координаты 84
- декларативное представление 155
- декларативный 155
- декларативный оператор 155
- декларативный язык 155
- декодер 99, 156
- декодирование 156
- декодирование по критерию минимизации ошибок 366
- декодирование по максимальной вероятности 367
- декодировать 156
- декодирующее устройство 156
- декомпозиция 156
- декомпозиция программы 458
- деконволюция 156
- декремент (отрицательное приращение) 156

- дела 20, 138, 304, 305  
 делать 185, 347  
 делать (чем-л.) 498  
 делать вклад (*в науку и т. п.*)  
 128  
 делать все возможное 59  
 делать выбор 153  
 делать вывод 117, 189, 286  
 делать выдержку 217  
 делать допуск (поправку) на  
 что-л. 24, 347  
 делать доступным 48  
 делать заключение 286  
 делать заметки 393  
 делать замечание 497  
 делать изыскание 466  
 делать копию 499  
 делать лучше, чем другой 412  
 делать метку 393  
 делать необходимым 382  
 делать неясным 397  
 делать обзор 507  
 делать открытия 178  
 делать петлю 339  
 делать поправку на что-л. 24  
 делать предположение 551  
 делать резидентным  
 делать ссылку 475  
 делать ударение 8, 565  
 делать успехи 19, 463  
 делаться 258  
 деление 262, 297  
 деление (клетки) 95  
 деление пополам 65  
 деление частоты 244  
 делимое 185  
 делитель 27, 60, 172, 185, 258,  
 355  
 делитель мощности 631  
 делитель напряжения 185  
 делитель частоты 244, 515  
 делительное устройство 185  
 делить на отрезки 522  
 делить на части 522  
 делить(ся) 185  
 делиться опытом 215  
 дело 13, 20, 84, 86, 117, 152,  
 169, 185, 261, 264, 347, 353, 436,  
 585, 595  
 дело в том (что) 221  
 дело в том, что 84, 437, 474, 595  
 дело касается 36, 223, 255, 544  
 дело обстоит совсем не так 85,  
 223  
 дело обстоит так 85, 254  
 деловая графика 78  
 дельта-модуляция 15, 127, 160,  
 327  
 дельта-модуляция с повышен-  
 ной информативностью 269  
 дельта-модуляция с плавно из-  
 меняе-мым наклоном 127  
 дельта-модуляция с цифровым  
 уп-равлением 173  
 дельта-сигма модуляция 160  
 дельта-функции 160  
 демодулятор 160, 369, 370  
 демодулятор с фазовой авто-  
 подстройкой частоты 431  
 демон 161  
 демонстрационный режим 41  
 демонстрация 41, 181  
 демонстрировать 161, 535  
 демпфирование 75, 473  
 демультимплексор 161  
 демфирующая обмотка возбу-  
 ждения 143  
 денотационная семантика 161  
 деньги 85  
 департамент 161  
 дерево 48, 52, 63, 70, 75, 110,  
 162, 176, 247, 264, 398, 415, 472,  
 509, 541, 542, 549, 579, 610, 624  
 дерево вывода 163  
 дерево игры 250  
 дерево квадратов 472  
 дерево многоканального поиска  
 380

- дерево октантов 398  
 дерево перекрытий 415  
 дерево поиска 62, 407, 519  
 дерево положений 440  
 дерево решений 155  
 дерево со скосом 542  
 деревья 207, 537  
 деревья-двойники 537  
 держава 443  
 держатель 95, 271  
 держать 270, 315  
 держаться 561  
 дескриптор 163, 186  
 дескриптор массива 34, 633  
 дескриптор ресурса 503  
 дескриптор сегмента 522  
 дескриптор строки 566  
 дескрипция 163  
 деструкция 165  
 десятилетие 153  
 десятичная арифметика 153  
 десятичная вычислительная  
 машина 153  
 десятичная запятая 154  
 десятичная клавиатура 153  
 десятичная пересчетная схема  
 154  
 десятичная система счисления  
 63, 154  
 десятичная цифра 153, 395  
 десятичное (число) 416, 624  
 десятичное арифметическое  
 устройство с плавающей запятой  
 (точкой) 235  
 десятичное представление 154  
 десятичные арифметические  
 операции с плавающей запятой 235  
 десятичный 153, 161  
 десятичный код 153  
 десятичный логарифм 104  
 десятичный перенос 153  
 десятичный разряд 153  
 десятичный сумматор 153  
 десятичный формат 153  
 десяток 153  
 детали 262  
 деталь 35, 111, 121, 165, 311,  
 356, 433, 649  
 детальная разработка 196  
 детально разобрать 165  
 детальный 308  
 детальный индекс 230, 520  
 детектирование 166  
 детектировать 165  
 детектор 179  
 детерминированный 166  
 детерминированный язык 166  
 детерминистский 166  
 детранслятор 156  
 дефект 157, 224, 235, 279, 535  
 дефект внедрения 307  
 дефективный 157  
 дефектный 224, 279  
 дефинитная по минорам мат-  
 рица 367  
 дефицит 157  
 деформация 158, 183, 301, 564  
 деформировать 158, 430, 564  
 деформироваться 77  
 децентрализованная система  
 153  
 дешево 90  
 дешевый 90, 286, 353  
 дешифратор 60, 156, 237, 353,  
 523, 611  
 дешифратор адреса 17  
 дешифратор команд 102, 296,  
 405  
 дешифратор операции 405  
 дешифратор с памятью 562  
 дешифрирование 305  
 дешифровать 305  
 деятьель 89  
 деятьельность 13, 443  
 деятьельный 13  
 «джойстик» 313  
 Джоуль 313  
 диагноз 168

- диагностика 168  
 диагностика (обнаружение) ошибок или неисправностей 208, 224  
 диагностика (обнаружение) сбоев (ошибок) 347  
 диагностическая задача 612  
 диагностическая информационная система 168  
 диагностическая программа 168  
 диагностическая программа (для обнаружения и локализации ошибки) 612  
 диагностическая схема 168  
 диагностические функциональные испытания 168  
 диагностический 168  
 диагностический контроль 168  
 диагностический поиск 612  
 диагональ 168  
 диагональная матрица 168  
 диагональное микропрограммирование 168  
 диагональное представление 168  
 диагональный 168  
 диагональный метод 168  
 диаграмма 90, 168, 227, 256, 425, 534, 579, 597, 599  
 диаграмма (план игры) 436  
 диаграмма в виде ломаной линии 74  
 диаграмма Вейча 633  
 диаграмма Венна 634  
 диаграмма переключений 576  
 диаграмма потоков данных через машину или систему 455  
 диаграмма состояний 558  
 диаграмма устойчивости 554  
 диакритический знак 8  
 диалектика 169  
 диалог 15  
 диалоговая документация 264  
 диалоговая обработка 131, 402  
 диалоговая обработка запросов 604  
 диалоговая отработка 301  
 диалоговая программа 131  
 диалоговая сервисная программа 301  
 диалоговая система 301  
 диалоговая система диагностики 402  
 диалоговая система обработки запросов 591, 605  
 диалоговая тестовая система 402  
 диалоговое руководство 402  
 диалоговый 131, 301, 401  
 диалоговый ввод (данных) 402  
 диалоговый монитор 103, 123  
 диалоговый отладчик 123, 169, 301  
 диалоговый пользователь 591  
 диалоговый режим 131, 301  
 диалоговый транслятор 131  
 диалоговый язык 348  
 диамагнитный 169  
 диапазон 72, 82, 178, 193, 218, 245, 404, 478, 491, 549, 551, 631  
 диапазон допустимых отклонений 491  
 диапазон звуковых частот 640  
 диапазон ошибок 479  
 диапазон порядков 409  
 диапазон X 650  
 диапазон чисел 394  
 диафрагма 169, 543  
 дивергенция 185  
 дизъюнкт Хорна 272  
 дизъюнктивная нормальная форма 179, 246  
 дизъюнктивная форма 354, 556  
 дизъюнктивный поиск 179  
 дизъюнктивный член 571  
 дизъюнкция 179, 336, 577  
 дилетант 321

- динамика 194
- динамическая 193
- динамическая буферизация 192
- динамическая загрузка 193, 332
- динамическая коммутация 194
- динамическая компоновка 193
- динамическая локальная переменная 47
- динамическая настройка 193
- динамическая область 192, 264, 439
- динамическая область памяти 563
- динамическая память 94, 141
- динамическая проверка 512
- динамическая структура данных 193
- динамически распределенная область 192, 264, 439
- динамически распределяемая область памяти 563
- динамический 192
- динамический дамп 544
- динамический (мгновенный) дамп 193
- динамический диапазон 193
- динамический загрузчик 330
- динамический контекст 193
- динамический контроль 193, 512
- динамический массив 192
- динамический перевод адреса 192
- динамический регистр 94
- динамический следящий фильтр 194
- динамическое запоминающее устройство 193, 194
- динамическое мультиплексирование 160, 193
- динамическое переключение 194
- динамическое программирование 193
- динамическое распределение 192
- динамическое распределение памяти 193
- динамическое рассеяние 193
- диод 51, 94, 226, 278, 291, 325, 383, 387, 487, 572, 613
- диод Зенера 651
- диод на гетеропереходах 265
- диод с накоплением заряда 561
- диод с отрицательным сопротивлением 383
- диодно-транзисторная логика 174
- диодно-транзисторные логические микросхемы 109, 174
- диодно-транзисторные логические схемы 109, 174, 341, 607
- диодно-транзисторные логические схемы на диодах Зенера (стабилитронах) 174
- диодно-транзисторные логические схемы с резистивно-емкостными связями 502
- диодный тиристор 174, 250
- диодный фототиристор 325
- директива 176, 408
- директива ассемблера 37
- директива ассемблера указывающая адрес начала программы или чисти программы
- директива транслятора 108
- дисассемблер 177, 506
- дисассемблировать 617
- дисбаланс 59
- диск 84, 133, 147, 157, 168, 172, 179, 212, 232, 235, 236, 240, 261, 344, 498, 507, 563, 589, 638, 646
- диск диагностики 168
- диск для записи с одинарной плотностью 540
- диск для записи с удвоенной плотностью 188

- диск для записи с учетверенной плотностью 471
- диск, защищенный от записи 650
- диск с жесткой разметкой 262
- диск с программной разметкой 545
- диск с фиксированными головками 233
- дискета 67, 188, 235, 364, 366, 540, 641
- дисковая операционная система 55, 180
- дисковая память 180
- дисковая сортировка 180
- дисковод 179, 190
- дисковое запоминающее устройство 179, 180
- дисковое запоминающее устройство на магнитных дисках 180
- дисковое пространство 180
- дисковый блок 212
- дисковый контроллер 179
- дисковый пакет 84, 179, 180
- дисковый файл 180
- дискрета 282
- дискретизация 173, 179, 514
- дискретизация с запоминанием отсчетов 514
- дискретная логика 172
- дискретная структура 178
- дискретная форма 173
- дискретно-адресная система с произвольным доступом 478
- дискретно-адресная система связи с многостанционным доступом 377
- дискретное 309, 399
- дискретное время 178
- дискретное моделирование 178
- дискретное представление 178
- дискретное представление переменных величин 178
- дискретное программирование 178, 297
- дискретность (*перемещения*) 282
- дискретные (цифровые) данные 514
- дискретные и аналоговые системы 178
- дискретный 171, 178, 514
- дискретный (цифровой) процесс 172
- дискретный диапазон 178
- дискретный канал без памяти 178
- дискретный канал с памятью 178
- дискретный компонент (элемент) 178
- дискретный процесс 178
- дискретный разряд 553
- дискриминантный анализ 179
- дискриминатор 179
- дискриминатор импульсов по длительности 469, 470
- дискриптор процесса 455
- дискуссионный 152, 551
- дискуссия 130
- дислокация 180
- дисперсия 10, 181, 632
- диспетчер 180, 213, 516, 572, 573
- диспетчер закладок 70
- диспетчер объектов 396
- диспетчер памяти 358
- диспетчеризация заданий 313
- дисплей 24, 66, 81, 89, 176, 181, 187, 250, 256, 294, 372, 436, 478, 602, 633
- дисплей вычислительной машины 112, 138
- дисплей для анализа данных 143

- дисплей для непосредственного отображения данных (*напр. содержимого памяти*) 175
- дисплей на жидких кристаллах 321
- дисплей с общей памятью 66
- дисплей с поточечной адресацией 66
- дисплейный контроллер 181
- дисплейный процессор 182
- дисплейный файл 181, 182
- дисплейный файл сегментов 522
- диспозиция 227
- диссертация 594
- диссоциативный 182
- диссоциация 182
- диссоциировать 182
- дистанционная отладка 497
- дистанционно 498
- дистанционное вычислительное устройство 497
- дистанционное считывание 498
- дистанционное управление 46, 497, 498
- дистанционный 497
- дистанционный ввод заданий 497, 498
- дистанционный вызов 498
- дистанционный дисплей для отображения данных по запросам пользователя 294
- дистанционный пользователь 498
- дистанционный файл 497
- дистрибутив 184
- дистрибутивная лента 184
- дистрибутивная решетка 184
- дистрибутивный 184
- дистрибутивный комплект 184
- дисциплина 177, 568
- дисциплинирующий 177
- дифракционные потери 170
- дифракция 170
- дифракция медленных электронов 340
- дифференциал 282
- дифференциальная импульсно-кодовая манипуляция 170
- дифференциальная импульсно-кодовая модуляция 15
- дифференциальная фазовая манипуляция 170
- дифференциальное отрицательное сопротивление 170
- дифференциальное реле 170
- дифференциальное управление 170
- дифференциальное уравнение 170, 389, 409
- дифференциальное уравнение в частных производных 419, 423
- дифференциально-когерентная фазовая манипуляция 170
- дифференциальные уравнения с запаздывающим аргументом
- дифференциальный 170, 282
- дифференциальный анализатор 172, 282
- дифференциальный вход 235
- дифференциальный параметр 170
- дифференциальный признак 170
- дифференциальный усилитель 169
- дифференцирование 163, 170, 395
- дифференцировать 170
- дифференцируемость 169
- диффузия 170
- диффузия, ускоренная протонами 432
- диффузор 58
- диффундировать 170
- диэлектрик 169
- диэлектрический 169

- длина 182, 187, 233, 323, 377, 413, 541
- длина (протяженность) 323
- длина (разрядность) блока 98
- длина блока 68
- длина внутреннего пути (в дереве) 302
- длина волны 644
- длина кодового слова 99
- длина команды 296
- длина конечного маршрута 219
- длина массива 226
- длина окружности 93
- длина поля информации 226
- длина пробега 425
- длина свободного пробега 243, 354
- длина слова 232, 233, 631, 648
- длинная индексная адресация 338
- длинное слово 338
- длинный 323, 338
- длиною в одну память 338
- длительность 192, 323, 401, 429, 556
- длительность импульса 468, 469
- длительность импульса по уровню 0,5 259
- длительность переходного процесса 606
- длительность слова 648
- длительность цикла обработки 614
- длительный 127, 338, 556, 598
- для большей верности 513
- для вида 452
- для всего пригодный 623
- для того, чтобы 409
- для удобства 36
- для этой цели 195
- дно 71
- дно стека 71
- до 12, 20, 36, 57, 74, 218, 223, 238, 349, 426, 446, 448, 451, 479, 507, 535, 544, 596, 626, 626
- до (*обычно перед цифрами*) 36, 267, 319, 331, 374
- до- 444
- до известной степени 223, 348
- до конца 595, 596
- до недавнего времени 485, 626
- до некоторой степени 158, 218, 355, 480, 547, 644
- до сего времени 151
- до сих пор 36, 79, 151, 223, 265, 270, 393, 437, 561, 627
- до сих пор, пока 596
- до такой степени 218, 544, 593
- до такой степени, что 437
- до тех пор 626
- до тех пор пока 596
- до того времени 626
- до того как 57
- добавление 16
- добавляемая запись 16
- добавлять 15, 38, 186
- добавлять в конец 30
- добавочная величина 16
- добиться 41
- добиться ответа 199
- добровольно 10
- добродетель 640
- доброкачественный 58
- добротность 472
- добрый 58, 316
- добывать 220, 398
- добывать (выделять) 487
- добыча 487
- доверие 58, 119, 496
- доверительные границы 119
- доверительный интервал 119
- доверять 136
- довести до конца 596
- довести до сознания 74, 271
- довод 484, 485
- доводить 153

- доводить до 74  
 доводить до минимума 366  
 доводить до нищеты 280  
 доводить до сведения 393  
 доводить до совершенства 354  
 довольно 204, 222, 448, 480, 485, 547, 600, 645  
 довольно много 475  
 довольно подробно 165  
 довольствоваться чем-л. 125  
 догадка 259  
 договариваться 21  
 договор 21, 131  
 доделывать 153  
 позволять 256  
 дозировать 187  
 доказательство 33, 211, 239, 285, 310, 464, 569, 610, 632  
 доказательство в форме дерева 610  
 доказательство, вытекающее из существа дела 304  
 доказательство конечности 592  
 доказательство общей правильности 602  
 доказательство правильности алгоритма 22  
 доказательство правильности программ 458, 461  
 доказательство правильности программы 134, 460  
 доказательство теорем методом резолюции 502  
 доказывание 569  
 доказывать 33, 161, 466, 569  
 доказывать (свидетельствовать) 211  
 доклад 128, 419, 499  
 документ 164, 185, 198, 650  
 документальная информационная система 593  
 документальная копия 261  
 документация 264, 581  
 документация по системе 581  
 документация программного продукта 186  
 долгий 338  
 долго продолжающийся 598  
 долговечность 192, 338  
 долговременная память 338  
 долгосрочный 338  
 должен 56  
 должный 191  
 доля 128, 242, 465, 514, 533  
 доля в работе 422  
 дом 271  
 домашний 271  
 «домашний анализ» 164  
 домашняя ЭВМ 271  
 домен 97, 111, 186  
 доминанта 186  
 доминирующий 186  
 дополнение 16, 109, 174, 187, 196, 386, 393, 476, 477, 495, 531, 573, 590, 612, 615, 651  
 дополнительная (вспомогательная) информация 47, 573  
 дополнительная клавиатура 573  
 дополнительная память 16, 359  
 дополнительная плата памяти 357  
 дополнительная плата расширения 434  
 дополнительная точка входа 520  
 дополнительное время обслуживания на усовершенствование и модификацию 573  
 дополнительный 10, 109, 219, 285, 569, 573  
 дополнительный адрес 219  
 дополнительный встроенный ресурс 16  
 дополнительный двоичный разряд 16  
 дополнительный знак 16  
 дополнительный процессор 50  
 дополнительный разряд 220

- дополнительный регистр 534  
 дополнительный символ 16  
 дополнительный сумматор 47  
 (дополнительный) арифметический процессор 218  
 дополнять 109, 417  
 допуск 24, 347, 349, 600  
 допускаемый 19  
 допускать 19, 24, 39, 256, 323, 429, 442, 448, 474, 600  
 допускающий настройку 140  
 допуская 568  
 допустим, что 256  
 допустимая интенсивность отказов 9  
 допустимая область 10  
 допустимая пара 19  
 допустимое значение 323  
 допустимое отклонение от стандарта 600  
 допустимое отклонение частоты 245  
 допустимое решение, удовлетворяющее условиям 224  
 допустимое число обращений 523  
 допустимый 19, 323, 429, 513, 630  
 допустимый диапазон чисел (для данного устройства) 82  
 допустимый знак 19  
 допустимый предел 326, 429, 600  
 допустимый уровень качества продукции 9  
 допустимый уровень надежности 9  
 допущение 19, 24, 39  
 дорогой 214  
 дорогостоящий 214  
 дорожка 425  
 дорожка (*ленты диска барабана*) 603  
 дорожка (*перфоленты или магнитной ленты*) 88  
 дорожный (*предназначенный для работы в дороге*) 319  
 досада 393  
 досрочно 21  
 доставлять 74, 160, 520  
 достаточно 204, 222, 448, 485, 571, 645  
 достаточное условие 571  
 достаточный 26, 204, 222, 485, 571  
 достигать 10, 12, 13, 26, 31, 35, 102, 250, 253, 398, 481, 520  
 достигнуть 41  
 достижение 41, 73, 166, 463  
 достижимая точность 41  
 достижимость 481  
 достижимый 41, 398, 481  
 достоинство 360, 640  
 достойный 649  
 достойный внимания 393, 649  
 доступ 9, 19, 32, 83, 98, 141, 160, 174, 175, 245, 374, 376, 478, 528, 529, 539, 598, 618  
 доступ по ключу 316, 316  
 доступ функциональный или физический к вычислительным машинам или устройствам 9  
 доступная точность 48  
 доступное время 48  
 доступность 10, 48  
 доступный 10, 26, 48, 243, 398, 481  
 досягаемость 10, 481  
 дотация 256  
 доход 458  
 доходить 102, 481  
 доходить до 102  
 доходы 282  
 дочерняя вершина 92  
 драйвер 190, 261, 332  
 драйвер пользователя 629  
 драйвер терминала 591

драйвер устройства 167  
 драматический 189  
 дребезг контактов 124  
 древний 28  
 древовидная сортировка 264,  
 610  
 древовидная структура 610  
 древовидная схема 161, 610  
 древовидная топология 610  
 древовидный дешифратор 237  
 древовидный индекс 610  
 дрейф 189  
 дрейфовать 189  
 дрейфовый транзистор 255  
 дремлющий 186  
 дробить 75  
 дробная часть 242  
 дробная часть числа 242  
 дробный 242  
 дробь 61, 104, 126, 177, 242,  
 423, 465, 537, 538, 642  
 дробь вида  $a/r + b/r + c/r + \dots$   
 476  
 дробь с числом единиц 622  
 друг друга 194, 400, 411  
 друг от друга 30, 646  
 другими словами 354, 515, 644  
 другой 20, 25, 29, 169, 249, 386,  
 411  
 другой выход (*из положения*)  
 25  
 «дружественное» программное  
 обеспечение 245  
 «дружественный» 629  
 дубликат 135, 192  
 дубликат содержимого памяти  
 на магнитных сердечниках во  
 внешней памяти 133  
 дублирование 614  
 дублировать 192, 414, 419  
 дублирующая ЭВМ 542  
 дублиаж 191  
 дуга 32  
 дуга графа 32

дуговой 93  
 думать 58, 80, 595  
 «думающая» машина 300  
 дуплекс 191, 247  
 дуплексная связь 192, 247  
 дуплексный 191, 247  
 дуплексный канал 71, 191, 615  
 дутье 646  
 дыра 271  
 дыхание 503  
 дюжина 189  
 дюйм 66

## **E\***

Евклидова норма 615  
 едва 53, 262, 314, 516  
 едва ли 262, 516  
 единица 127, 171, 205, 209, 525,  
 622  
 единица (*матем.*) 623  
 единица (физической) величин  
 ны 355  
 единица действия в машинном  
 языке 622  
 единица измерения 622  
 единица интенсивности отказов  
 (*один отказ за часов наработки*)  
 222  
 единица количества информа  
 ции 289  
 единица компиляции 107  
 единица растра 480  
 единица счета 134  
 единица трансляции 107  
 единица языка 622  
 единичная запись 622  
 единичная матрица 276, 622  
 единичный 539, 541  
 единичный бит 267, 400  
 единичный вектор 622  
 единичный разряд 267, 400  
 единственно 359, 546  
 единственный 402, 539, 546

единственный в своем роде 621  
 единство 623  
 единый 621  
 ежегодник (книга) 29  
 ежегодный 29, 651  
 ежедневно 142  
 ежедневный 142  
 емкостной 82  
 емкость 82, 171, 240, 287, 389,  
 620, 641  
 емкость (носителя данных) по-  
 сле разметки 240  
 емкость блока 69  
 емкость в арифметических раз-  
 рядах 171  
 емкость дисплея 181  
 емкость регистра 492  
 емкость счетчика 135  
 если 84, 86, 210, 276, 400, 595  
 если (дано) 254  
 если бы 36, 276, 595, 647  
 если бы не 78  
 если бы не то, что 402  
 если вообще (имеется требует-  
 ся и т. п.) 276  
 если дело обстоит так 85  
 если имеется 254  
 если не указано особо 411, 466,  
 551, 558, 624  
 если только 400, 624  
 если это вообще (имеет место)  
 30, 211  
 естественно 381, 382  
 естественно-языковой интер-  
 фейс 381  
 естественные богатства 503  
 естественные выборки 382  
 естественные науки 431  
 естественный 381  
 естественный отбор 382  
 естественный язык 381  
 «есть перенос» 84  
 ехать 254

еще 21, 29, 36, 49, 194, 200, 223,  
 249, 339, 372, 386, 561, 651  
 еще дальше 249  
 еще раз 20, 373, 386, 400, 481

## Ж\*

«жадный» алгоритм 258  
 жаловать 256  
 ждать сигнала 331  
 ждущая задача 642  
 ждущий (моностабильный)  
 мультивибратор 372  
 ждущий запрос 426, 562  
 ждущий процесс 642  
 ждущий цикл 78, 642  
 желание 164, 646  
 желанный 164  
 желательность 164  
 желательный 164  
 желать 164, 643  
 железо 310  
 жертва 513  
 жертвовать 513  
 жертвовать чем-л. 513  
 жесткая выборка 390  
 жесткие уравнения 561  
 жесткий 261, 507, 508, 532, 561,  
 566  
 жесткий диск 261, 507  
 жестко 507  
 жесткое (фиксированное) рас-  
 пределение для данной программы  
 175  
 жесткое правило 511  
 живое существо 136  
 живой 382, 640  
 живой (о стиле) 433  
 живописный 433  
 животное 28  
 живучесть 331  
 живучий 636  
 жидкий 330  
 жидкий кристалл 330

жидкокристаллическая свето-  
клапанная система 330  
жидкокристаллический инди-  
катор 330  
жидкость 330  
жизненно необходимый 640  
жизненный 640  
жизненный цикл 325  
жизненный цикл программы  
546  
жизненный цикл системы 581  
жизнеспособность 331  
жизнеспособный 636  
жизнь 214, 325  
жилка 633  
жители 439  
житель 289, 645  
жить 56, 192, 214, 289, 560  
журнал 42, 313, 334, 344, 581  
журнал восстановления 487  
журнал изменений 20  
журнал откатки 57  
журнал ошибок 208  
журнал транзакций 605  
журнализация 313  
журнальный файл 313

### З\*

за 20, 59, 127, 224, 237, 238,  
424, 427, 452, 569, 570, 642, 647  
за границы массива 72  
за и против 452  
за исключением 30, 37, 515, 535  
за исключением тех случаев  
когда это оговорено особо 411  
за исключением того, что 211,  
212, 515  
за которым следует 237  
за неимением 157  
за немногими исключениями  
647

за несколько секунд (минут)  
354  
за (один) раз 596  
за отсутствием 157  
за последнее время 320, 485  
за последние годы 647  
за пределы (допустимого) диа-  
пазона 72  
за пределы чего-л. 59, 517  
за счет 37, 137, 214, 448, 513,  
602, 644  
за счет кого-л. 42  
за чей-л. счет 134  
(за)кодировать 202, 211  
заблаговременно 57  
заблокированное прерывание  
177, 350  
заблуждаться 207  
заболевание 84  
забота 83, 117, 491  
заботиться 83, 585  
заброшенный 6  
завершать 117, 591  
завершать(ся) 591  
завершение 6, 110, 592  
завершение работы 180, 203,  
409  
завершение работы (*вычисли-  
тельной системы*) 96  
завершенная (*полная*) операция  
110  
завершенное дерево 110  
завершенность 110  
завершенный 591  
завершитель 604  
завершитель пакета 56  
завершитель сообщения 361  
завести в тупик 321  
зависание 575  
«зависание» 261, 557  
зависимая переменная 162  
зависимое прерывание 162  
зависимость 94, 162, 248, 309,  
328, 409, 493, 494, 503

- зависимый 62, 115, 125, 162, 329, 342
- зависимый инвертор 382
- зависимый канал 62
- зависимый отказ 162, 186
- зависимый язык 115, 126
- зависеть от 161, 255, 270, 568
- зависящий от диктора (*о системе распознавания речи*) 550
- зависящий от устройств 167
- завод 435
- заводы 221
- завышенная оценка 414
- загадка 471
- загиб 316
- заглавная 627
- заглушать(ся) 142
- заглушка 567
- заговор 436
- заголовок 53, 264, 321, 346
- заголовок окна 600
- заголовок пакета 56
- заголовок процедуры 455
- заголовок раздела 185
- заголовок сообщения 360, 499
- заголовок списка 330
- заголовок страницы 418
- заголовок файла 317
- заголовок цикла 339
- загораживать 53
- заготовка эффектов 195
- загромождать 203
- загружаемый драйвер 332
- загружаемый шрифт 332
- загружать 70, 189, 297, 331, 575, 626
- загружать (*программу*) 331
- загружать (*в регистр*) 331
- загружать(ся) 70
- загрузка 70, 193, 312, 332, 439, 459, 509, 591
- загрузка (*оборудования системы*) 331, 332
- загрузка в разброс 516
- загрузка по линии связи 189
- загрузка программы 290
- загрузка управляющего ЗУ 130
- загрузочный модуль
- загрузчик 7, 61, 70, 291, 330, 332, 496, 581
- загрузчик программ 460
- загрузчик связей 329
- загрязнение 125, 280
- загрязнять 125
- задавать 447
- задавать вопрос 37
- задание 13, 38, 50, 56, 217, 312, 426, 500, 550
- задание, введенное с удаленного терминала 497
- заданная величина 164, 532
- заданная задача 300
- заданная точность 254
- заданное значение 532
- заданное значение регулируемой величины 531
- задача 13, 41, 50, 58, 71, 78, 88, 91, 112, 117, 136, 186, 255, 265, 353
- задача (проблема) о хранении 563
- задача (проблема) целераспределения 587
- задача, готовая продолжаться 483
- задача ждущая события 642
- задача Коши 291
- задача о «разорении» игрока 511
- задача о выборе кратчайшего маршрута 535
- задача о назначениях 38
- задача о собственных значениях 196
- задача определения места неисправности или повреждения 612
- задача принятия решения 176
- задача присвоения (напр. адресов) 38

- задача решаемая в реальном масштабе времени 484
- задача с начальными значениями 291
- задача скорость выполнения которой ограничена скоростью работы устройства ввода-вывода 274
- задача, скорость выполнения которой ограничена скоростью ввода данных 293
- задача, скорость выполнения которой ограничена скоростью вывода данных 413
- задача теории игр 250
- задающая частота 190
- задающее устройство 532
- задающий генератор 351
- задевать 20
- заделывать 200
- задерживать 35, 90, 159, 165, 270, 279, 290, 315, 505
- задерживаться 192
- задерживающее действие 290
- задерживающий элемент 159
- задержка 7, 19, 107, 133, 159, 159, 309, 385
- задержка (*развития и т. п.*) 532
- задержка в обратных данных 404
- задержка в соединительных или монтажных проводах 647
- задержка в цепи передачи сигнала 608
- задержка времени 597
- задержка выборки 9
- задержка и суммирование 159
- задержка на длительность импульса 469
- задержка на длительность одного импульса 401
- задержка на один разряд 171, 400
- задержка на распространение 465
- задержка обратно пропорциональная времени
- задержка переноса 83
- задержка по фазе 430
- задержка селекторного импульса 611
- задний 49, 442
- задний план 50
- задняя плоскость 223
- задняя сторона 484
- задолго до (того как) 57, 338
- задумывать 116
- заем 70, 203
- зажигать(ся) 231, 325
- зажим 63, 234, 258, 312
- заземление 194, 258
- заземленный конденсатор 258
- заземлять 194
- зазор 22, 95, 250
- зазубрина 393
- заимствовать 19, 70
- заинтересованная сторона 555
- заинтересованный 117
- зайти 190
- заказ 408
- заказное программное обеспечение 140
- закаливать 262
- заканчивается 413
- заканчивать 109, 117, 230
- заканчивать(ся) 96, 117, 203, 591
- закапывать 77
- закладка 70
- закладывать основание 54
- заключать 117, 120, 286
- заключать (*напр. в кожу*) 202
- заключать в капсулу 202
- заключать в себе 111, 200, 279, 281
- заключать в скобки 72
- заключаться в 122
- заключение 110, 117, 133, 166, 189, 230, 286, 504

- заключительный 117, 133  
 закодированная последовательность 98  
 закон 13, 216, 320, 450  
 закон ассоциативности 39  
 закон больших чисел 320, 566  
 закон двойного отрицания 131, 320  
 закон дистрибутивности 184  
 закон дистрибутивности дизъюнкции относительно конъюнкции 184  
 закон исключенного третьего 320  
 закон коммутативности 105, 105  
 закон малых чисел 320  
 закон мышления 320  
 закон нормального распределения 251  
 закон поглощения 320  
 закон подобия 537  
 закон приведения к абсурду 320  
 закон развертывания 320  
 закон распределения Гаусса 251  
 закон распределения Пуансона 320, 437  
 закон рефлексности 490  
 закон самодистрибутивности 524  
 закон симметричности (симметрии) 578  
 закон тождества 320  
 закон транзитивности 607  
 законность 630  
 законный 323  
 закономерность 493  
 законченность 230  
 законченный 109, 427, 591  
 закончить что-л. 596  
 закорачивать 6, 535  
 закраска 229, 418  
 закрашивание 229, 418  
 закрашивание замкнутой области 72  
 закрашивать 229  
 закрепленный 156  
 закрепленный канал 156, 232  
 закреплять 232  
 закругление 140  
 закрывать 398, 518  
 закрывать окно 535  
 закрывать файл 96  
 закрывать(ся) 96  
 закрытая база данных 452  
 закрытая ячейка 310  
 закрытие 96, 512  
 закрытие системы 535  
 закрытые данные 452  
 закрытый 96, 451  
 заливать 186  
 заложить фундамент 241  
 заманчивой 590  
 замедлить 543  
 замедлять 157, 505  
 замедляющая система 543  
 замедляющее действие 159  
 замена 212, 499, 569  
 замена строки 570  
 заменитель 26, 569  
 заменять 212, 499, 569, 572  
 замер 513  
 замерять 513  
 заместитель 569  
 заместитель министра 619  
 заместитель ректора 452  
 «заметание» 575  
 заметно 497, 527  
 заметный 31, 166, 211, 350, 355, 427, 464, 497, 527, 640  
 заметный (*о количестве*) 392  
 замечание 103, 397, 497  
 замечательный 392, 497, 565, 626  
 замечать 177, 393, 397, 427, 497  
 замешанность 279

- замещать 415, 499, 569  
 замещающий 452  
 замещение страниц 418  
 замкнутая группа пользователей 96  
 замкнутая нервная цепь 385  
 замкнутая петля 96  
 замкнутая поверхность 96  
 замкнутая подпрограмма 96, 330  
 замкнутая система 96, 524  
 замкнутая система управления 225  
 замкнутая цепь 339  
 замкнутое (множество) 96  
 замкнутое выражение 97  
 замкнутое полукольцо 96  
 замкнутый 96  
 замкнутый контур 96  
 замкнутый цикл 96  
 замкнутый элемент 249  
 замкнуть 96  
 замково-стопорное устройство 334  
 замок 333  
 замок защиты 466  
 замок памяти 358  
 замок секретности 451  
 замораживание 491  
 «замораживание» 475  
 замыкание 97, 116, 490, 535  
 замыкать 6, 96  
 замыкающий 392  
 замыкающий домен 97  
 замыкающий контакт 392  
 замысел 432  
 замятие (*бумаги в печатающем устройстве*) 312  
 занесение в файл 229  
 заниженный 122  
 занимать 70, 136, 398  
 занимать место (положение) 479  
 занимать промежуточное положение 356  
 занимать то же место, что и 479  
 заниматься 204  
 заниматься чем-л. 41, 117, 204, 398, 444  
 заново 28, 481  
 заносить 38  
 заносить в каталог 85  
 заносить нуль 95, 651  
 занятие 649  
 занятие (*семафора*) 189, 642  
 занятие цикла памяти 141, 357, 439  
 занятия 20  
 запаздывание 159, 318, 597  
 запаздывание измерения 355  
 запаздывание по времени 597  
 запаздывание по фазе 430  
 запаздывать 159, 318  
 запаздывающее звено 159  
 запаивать 518  
 запас 349, 501, 513, 562, 564, 573  
 запас помехоустойчивости 387  
 запас прочности 349  
 запас регулирования 349  
 запас устойчивости 554  
 запастись 501, 564  
 запастись (энергию) 11  
 запасной 549  
 запасной блок 549  
 запасы 503  
 запечатывать 518  
 запираемый тиристор 250  
 запираение 574, 614  
 запирать 53, 67, 614  
 запирать (*клавиатуру*) 334  
 запирающий слой 53  
 записки 455  
 записывать 393, 471, 486, 515, 650  
 записывать в буферный файл 552

- записывать в память 564  
 записывать информацию в ПЗУ 67, 69, 77, 461  
 записывающее (регистрирующее) устройство 486  
 записывающий 650  
 запись 16, 61, 63, 83, 127, 129, 139, 160, 164, 191, 205, 268, 271, 272, 287, 293, 315, 317, 337, 341, 351, 353, 392, 422, 433, 438, 440, 442, 446, 449, 486, 506, 587, 604, 605, 613, 622, 632, 635, 650  
 запись активации 13, 243, 555  
 запись в тензорной форме 590  
 запись в файл 229  
 запись в форме с плавающей запятой (точкой) 236  
 запись данных 148  
 запись меток 318  
 запись на ленте самописца 486  
 запись ограниченной длины 526  
 запись переменной длины 632  
 запись, помещаемая в область переполнения 414  
 запись постоянной длины 233  
 запись с возвращением к нулю 506  
 запись с использование группового кодирования 258  
 запись с удвоенной плотностью 187  
 запись со слиянием 251  
 запись строки 566  
 запись транзакции 605  
 запись файла изменений 26, 88, 604  
 запись фиксированной длины 233  
 запись числа 394, 395, 398  
 запись числа в позиционной системе счисления 476  
 «заплата» 424  
 заполнение 229  
 заполнение памяти 89, 357  
 заполненная база данных 332, 439  
 заполненный уровень 229  
 заполнить пробел 250  
 заполнять 229  
 заполнять (базу данных) 331  
 заполнять (область памяти) пробелами 549  
 заполнять нулями 651  
 заполнять память 89  
 запоминание (хранение) данных 148  
 запоминать 357, 448, 563  
 запоминающая пара 358  
 запоминающая среда потребляющая энергию при хранении информации 640  
 запоминающая схема 562  
 запоминающая трубка 563  
 запоминающая ячейка 562  
 запоминающее устройство 28, 47, 48, 62, 75, 76, 77, 173, 179, 180, 193, 194, 197, 207, 219, 223, 229, 247, 252, 260, 271, 278, 293, 295, 357, 359, 391, 401, 428, 461, 478, 482, 483, 500, 526, 559, 562, 563, 606, 640  
 запоминающее устройство динамического типа 94  
 запоминающее устройство магазинного типа 384  
 запоминающее устройство на линиях задержки 159  
 запоминающее устройство на магнитной ленте 345, 586  
 запоминающее устройство на магнитных сердечниках 133  
 запоминающее устройство на ультразвуковых (акустических) линиях задержки 12  
 запоминающее устройство прямого доступа 176, 478

- запоминающее устройство с непосредственной выборкой 176, 278, 292
- запоминающее устройство с однократной записью 650, 652
- запоминающее устройство с произвольной выборкой 478, 478
- запоминающее устройство ЭВМ 114
- запоминающий диск 563
- запоминающий элемент 357
- запрашиваемый 37
- запрашивать 306
- запрашивать (*данные у пользователя*) 464
- запрет 290
- запретительный 463
- запрещать 177, 290, 463
- запрещающее действие 290
- запрещающий вход 290
- запрещающий входной сигнал 290
- запрещение 290
- запрещенная команда 277
- запрещенная область 238
- запрещенный 238, 617
- запрограммированный 461
- запрос 14, 204, 254, 294, 360, 363, 426, 473, 500, 604
- запрос аргумента 33
- запрос к базе данных 150
- запрос на захват шины 78
- запрос на повторение 46
- запрос параметра 33
- запрос по образцу 473
- запросный терминал 294
- запрягать 263
- запуск 500, 504, 511
- запуск программы на ЭВМ 114
- запускать 70, 320, 611
- запускать(ся) 70
- запустить 568
- запутанный 110, 309
- запущенный 249
- запятая 14, 39, 61, 102, 154, 232, 235, 373, 436, 631
- запятая в позиционном представлении числа 476
- зарабатывать 194
- заражать 125
- заранее 20, 57, 444, 446, 448
- заранее определять 444
- зарегистрированный 486
- зарегистрированный пользователь 43
- зарегистрировать 165
- зарезервированная команда 501
- зарезервированное слово 501
- зарезервированный 501
- зарождаться 557
- зарождающийся 281
- заряд 90
- заряжать 90
- засекреченный 94
- засекречивать 517
- заслуга 360
- заслуженный 314
- заслуживать 164, 194, 360
- заслуживающий 649
- заслуживающий внимания 393
- заставлять 86, 107, 238, 321, 347
- застарелый 338, 556
- засылка параметров в стек 555
- засыпать 77
- затвор 297
- затвор (*жидкостной и т. п.*) 518
- затвор в канальном транзисторе 250
- затем 386, 435, 594
- затемнять 190, 397, 532
- затирать 95, 415, 651
- затирать (*информацию на магнитном носителе*) 517
- затоплять 568
- затрагивать 20, 309
- затрагивать (*тему запрос*) 602

- затрачивать напрасно 643  
 затронутый 20  
 затруднение 138, 157, 612  
 затруднительный 49  
 затруднять 200, 203, 261, 270, 398, 612  
 затухание 143, 153, 219, 413, 473  
 затухать 41, 142, 153, 221  
 затухающие волны 178  
 заурядный 409  
 захват 78, 82, 271, 334  
 захват записей 486  
 захват файла 228  
 захватить 82  
 захватывать 258, 334, 433, 522, 609  
 захватывающий 189  
 захваченный файл 334  
 зацикливание 142  
 зачаточный 511  
 «защитая программа» 231  
 «защитый» 263, 647  
 «защитый» алгоритм 564  
 зашифрованный 517  
 заштрихованный 532  
 защита 135, 198, 263, 376, 466, 534  
 защита (*информации от несанкционированного доступа*) 521  
 защита (от копирования) 133  
 защита данных 148  
 защита от активных преднамеренных радиопомех 15  
 защита от несанкционированной выборки 226  
 защита от ошибок 208  
 защита памяти 72, 358, 562  
 защита с использованием пароля 424  
 защита системы 582  
 защита файла 228, 229  
 защитная полоса 259  
 защитный показатель 323  
 защищать 20, 466, 518  
 защищать(ся) 157  
 защищенная область 466  
 защищенная программа 133  
 защищенная ячейка 466  
 защищенное поле 466  
 защищенные данные 504  
 защищенный адрес 3У 466  
 защищенный диск 133  
 защищенный от неумелого пользования 238  
 защищенный файл 466  
 заявление 30, 94, 558  
 заявлять 457, 558  
 звание 158  
 звать 80  
 звезда 13, 424, 557  
 звездообразная топология 557  
 звездочка 40  
 звено 159, 199, 303, 554, 625  
 звено или ребро цепи 329  
 звено с задержкой 159  
 звонить 508  
 звонок 58  
 «звонок» 57  
 звук 42, 547, 613  
 звуковая частота 42  
 звуковой 42  
 звуковой выход 547  
 звучать 547  
 здание 76, 567  
 здесь 437  
 здоровый 547  
 здравомыслящий 314  
 здоровый 547  
 здоровый смысл 104  
 земля 27, 258, 318  
 земной 592  
 зеркало 367  
 зеркальная заливка 367  
 (зеркальное) отражение (*в машинной графике*) 367  
 зерно 255, 522  
 злобный 347

- злободневный 601  
 злокачественный 347  
 «злоумышленник» 308  
 злоумышленное использование  
 вычислительной машины 113  
 знак 8, 16, 19, 22, 89, 91, 98,  
 131, 161, 165, 171, 190, 322, 368,  
 373, 383, 390, 405, 451, 485, 536,  
 550, 576, 585, 591, 643  
 знак арифметической операции  
 34  
 знак дифференциала 170  
 знак замены регистра без бло-  
 кировки 389  
 знак заполнитель 417  
 знак игнорирования 277  
 знак корня 476  
 знак логической (Булевой) опе-  
 рации 70  
 знак логической операции 337  
 знак минус 383  
 знак односторонней операции 617  
 знак окончания блока данных  
 (*напр. на магнитной ленте*) 591  
 знак операции 406  
 знак операции сравнения 106  
 знак перехода на нижний ре-  
 гистр 534  
 знак полиморфной операции  
 438  
 знак препинания 470  
 знак пробела 67  
 знак радикала 476  
 знак смены регистра с блоки-  
 ровкой 334  
 знак суммирования 368, 571  
 знак ударения 8,  
 знак унарной операции 617  
 знак управления 128, 585  
 знак управления передачей 608  
 знаки 32, 206  
 знаки препинания 470  
 знаковая 537  
 знаковая функция 537  
 знаковый разряд 536  
 знакогенератор 89  
 знакоместо 238  
 знакомить 13, 308  
 знакомство 317  
 знакопеременное чередование  
 посылок 25  
 знакопеременный 25  
 знакопеременный ряд 25  
 знаковчитывающее устройство  
 82  
 знаменатель 104, 340  
 знаменатель дроби 161  
 знаменательный 537  
 знаменитый 201, 500  
 знание 35, 317  
 знания 58, 317  
 знания проблемной области 186  
 знать 49, 347, 648  
 знать по опыту 215  
 знать что-л. 222  
 знать что-л. по опыту 215  
 значащая цифра 537  
 значащий разряд 537  
 значение 8, 21, 32, 34, 40, 48,  
 56, 59, 70, 112, 117, 122, 130, 137,  
 139, 152, 157, 158, 161, 164, 196,  
 201, 210, 260, 279, 280, 291, 320,  
 323, 326, 338, 353, 354, 355, 366,  
 371, 396, 415, 423, 426, 435, 439,  
 445, 449, 450, 479, 480, 481, 509,  
 526, 531, 532, 537, 550, 560, 590,  
 600, 612, 613, 627, 630, 632, 639, 645  
 значение параметров, включая  
 допуски элементов схемы 111  
 значение переменной 507, 631  
 значение по умолчанию 157  
 значение хеш-функции 263  
 значение элемента данных 311  
 значения, приписываемые дан-  
 ным 287  
 значимый 537  
 значительно 79, 222, 223, 258,  
 374, 569, 645

значительно больше 413, 645  
 значительно выше 413, 645  
 значительно опережать 20  
 значительно позже 20, 645  
 значительно раньше 645  
 значительное количество 394  
 значительный 31, 122, 222, 240,  
 319, 392, 448, 537, 569  
 значительный (по размеру) 541  
 значить 354  
 знающий 6  
 золотое сечение 255  
 зона 33, 52, 58, 152, 491, 652  
 зона действия 136  
 зона запоминающего устройст-  
 ва 563  
 зона на магнитной ленте 586  
 зона нечувствительности 152  
 зона посадки головок 318  
 зона связи 106  
 зональный 652  
 зонд 453, 643  
 зондировать 453, 547  
 зонный формат 652  
 зоркий 22  
 зрелище 516  
 зрелый 354  
 зрение 114, 536, 640  
 ЗУ малой емкости на магнит-  
 ных сердечниках 543  
 ЗУ с последовательным досту-  
 пом 529  
 зубец 464

## ***И\****

и ... и 71  
 и ... не 391  
 и в этом случае 84  
 и наоборот 46, 309, 411  
 и так 393, 544  
 и так далее 28, 210, 544  
 и только когда (после) 626

и тому подобное 325, 570, 595  
 (и) за это время 192  
 ибо 238  
 игнорировать 178, 277, 542  
 иголка (*головки матричного  
 печатающего устройства*) 561  
 игольчатый диполь 382  
 игра 113, 436  
 играть 436  
 играть роль 202, 422  
 игровая программа 113  
 идеализировать 275  
 идеальный 275, 427  
 идеальный дифференциатор с  
 заземленным конденсатором 258  
 идеальный интегратор с зазем-  
 ленным конденсатором 258  
 идем(те) 323  
 идентификатор 155, 164, 254,  
 276, 333, 378, 576, 582  
 идентификатор задачи 587  
 идентификатор записи 486  
 идентификатор массива 35  
 идентификатор метки 317  
 идентификатор объекта 150,  
 205, 304, 574  
 идентификатор оператора 558  
 идентификатор переключателя  
 576  
 идентификатор переменной 631  
 идентификатор подстроки 570  
 идентификатор процедуры 455  
 идентификатор символов 576  
 идентификатор тома 641  
 идентификатор тракта 603  
 идентификатор указания 433  
 идентификатор указки 433  
 идентификация 275, 276  
 идентификация пользователя  
 (*для определения его полномочий*)  
 628  
 идентифицировать 276  
 идентичность 276  
 идентичный 275

- идея 275, 393, 649
- идти 254, 463
- идти в ногу с 315, 416
- идти вкось 542
- идти против 512
- иерархическая адресация 266
- иерархическая база данных 266
- иерархическая память 267
- иерархическая сеть 267
- иерархическая система связи 266
- иерархическая структура памяти 266
- иерархическая топология (кластер-ная топология) 97
- иерархический 266
- иерархический индексно-прямой метод доступа 266
- иерархический кластерный анализ 266
- иерархический метод доступа 266
- иерархический последовательный метод доступа 267
- иерархический прямой метод доступа 266
- иерархическое (многоуровневое) программирование 376
- иерархическое имя 610
- иерархия 267
- иерархия вложений 384
- иерархия данных 146
- иерархия множеств 267
- иерархия накопления информации 267
- иерархия наследования 290
- иерархия памяти 358, 563, 568
- иерархия программ 267
- иерархия протоколов 466
- иерархия справочников 177
- иерархия управления (контроля) 129
- иерархия функций 267
- из 36, 122, 211
- из года в год 561
- из двоичной системы счисления в десятичную 63
- из практических соображений 484
- из этого следует 237
- избавиться от чего-л. 182
- избавление 182
- избавлять от 549
- избавлять от чего-л. 507
- избавляться от 185
- избегать 49, 200, 210, 259
- избегать риска 513
- избежать 209
- избирательность 179
- избирательный 245, 523
- избирательный вызов 523
- избитый 562
- избранный 523
- избыток 212
- избыточная информация 489, 572
- избыточное представление 212
- избыточность 489
- избыточный 8, 212, 489
- избыточный множитель 212
- извергать 196
- известие 317
- известность 183
- известный 183, 222, 317, 393, 500
- известный всему миру ученый 500
- известный под именем 317
- извещать 20
- извещение 393
- извлекать 163, 189, 199, 220
- извлекать (часть записей файла) 220
- извлекать пользу 58
- извлечение 220, 487
- извлечение квадратного корня 553
- извне 648

- изгиб 58, 140, 287  
 изгибать 58  
 изготовитель 349  
 изготовитель комплектного  
 оборудования 410  
 изготовление 349  
 изготовленный заранее 446  
 изготавливать 220, 349  
 издавать 311, 468  
 издавна 246  
 издали 246  
 издание 195, 498  
 изделие 35, 349  
 издержки 90, 134, 411  
 из-за 11, 57, 86, 191, 238, 399,  
 415  
 из-за (моря) 246  
 из-за (него нее)  
 из-за недостатка 238, 318  
 из-за отсутствия 238, 318, 643  
 излагать 166, 320, 471, 499, 531,  
 610  
 излишек 574  
 излишне 620, 624  
 излишний 572, 624  
 изложение 8, 217, 447, 571  
 излом 287  
 излучатель 411, 476  
 излучательный 476  
 излучать 201, 310, 476  
 излучение 197, 289, 476, 626  
 измельчать 185  
 изменение 19, 25, 26, 47, 133,  
 270, 369, 477, 506, 607, 626, 632  
 изменение формы 533  
 изменчивый 235, 630, 640  
 изменчивый файл 640  
 изменяемые данные 280  
 изменяемый 630  
 изменяемый наклон 127  
 изменяемый объект 38  
 изменяемый параметр 292  
 изменять 26, 626  
 изменять (модифицировать)  
 370  
 изменять(ся) 25, 88  
 изменяться 478, 632  
 измерение 355  
 измеримый 355, 397  
 измеритель интенсивности по-  
 ля 227  
 измеритель напряженности по-  
 ля 227  
 измеритель относительного  
 уровня шумов 387  
 измеритель уровня передачи  
 426  
 измерительная установка 355  
 измерительный мост 73  
 измерительный прибор 172,  
 251, 355, 363  
 измерять 355  
 изнашивать 6  
 изнашиваться 588  
 износ 6, 166, 644  
 изобара 310  
 избытие 436  
 изображать 162, 163, 181, 200,  
 227, 440, 499  
 изображать схематически 168  
 изображение 61, 69, 74, 93, 98,  
 102, 128, 168, 181, 216, 257, 277,  
 286, 414, 425, 433, 447, 480, 488,  
 499, 518, 548, 550, 595, 614, 636,  
 638, 640  
 изображение дерева предложе-  
 ния 610  
 изображение знака 89  
 изображение на экране дисплея  
 182, 544  
 изображение на экране элек-  
 тронно-лучевой трубки 636  
 изображение по частям 216  
 изобразительный 433  
 изобретать 168, 309  
 изобретение 309  
 изолирование 311

- изолированная точка 310  
 изолированный 53, 527  
 изолированный затвор 297  
 изолировать 297, 310, 518, 522  
 изолятор 297, 311  
 изоляция 297  
 изоляция поликристаллическим крем-нием 438  
 изоморфизм 49, 311, 401  
 изопланарная ИЛ-схема 311  
 изотоп 311  
 изотропный 311  
 изредка 400, 645  
 изрядный 448  
 изумительный 350  
 изучаемый 567  
 изучать 211, 216, 453, 515  
 изучение 501, 518, 567  
 изыскание 466, 501, 518, 574  
 изящно 230  
 изящный 255  
 или ... или 196, 645  
 или же 25, 200, 408, 411  
 или около этого 544  
 иллюстрированный 433  
 ИЛ<sup>2</sup>-схема 311  
 имеет смысл 425  
 именно 314, 381, 423, 647  
 именовать 276  
 именуемый 490  
 именующее выражение 164,  
 341  
 иметь 25, 264, 399  
 иметь большее быстроедействие  
 412  
 иметь в большом количестве 6  
 иметь в виду 264, 300, 315, 354,  
 365  
 иметь возможность 440  
 иметь дело 117, 261  
 иметь дело (с) 117, 152, 185,  
 264  
 иметь значение 48, 56, 210, 353,  
 537  
 иметь место 85, 86, 309, 398,  
 435, 585  
 иметь много общего с  
 иметь отношение 57, 117, 491,  
 493  
 иметь отношение к 57, 185, 264,  
 264, 430, 490, 493  
 иметь отношение к чему-л. 430  
 иметь преимущество перед 20,  
 250  
 иметь применение 627  
 иметь размеры 355  
 иметь своей целью 21  
 иметь силу 270  
 иметь смысл 347, 527, 649  
 иметь сомнение 189  
 иметь сходство 57  
 иметь тенденцию 590  
 иметь тенденцию к 32  
 иметь то же значение, что и 479  
 иметь успех 570  
 иметь целью 470  
 иметься 48  
 имеющий большое значение  
 371, 481  
 имеющий значение 122, 280  
 имеющий место 309  
 имеющий небольшое значение  
 371  
 имеющий низкий приоритет  
 341  
 имеющий отношение 430  
 имеющий отношение к чему-л.  
 117  
 имеющий первостепенное зна-  
 чение 449  
 имеющий полномочия 43  
 имеющий силу 630  
 имеющий силу (*закон и т. п.*)  
 195  
 имеющий систематическую  
 ошибку 59  
 имеющий характер 382

- имеющий широкие полномочия 319
- имеющийся 48, 139, 447
- имеющийся (*близко под рукой*) 260
- имеющийся в наличии 562  
(имеющийся) под рукой 261
- имея это в виду 365
- имитатор 538
- имитатор дискретно-адресной системы с произвольным доступом 478
- имитатор ошибок 224
- имитация 96
- импеданс 278
- императивный 279
- императивный оператор 279
- императивный язык 279
- имплантант 522
- импликанта 279, 449
- импликативная нормальная форма 279
- импликация 59, 118, 240, 279, 352, 565
- импорт рабочей среды 280
- импортируемый 280
- импульс 134, 197, 250, 278, 371, 381, 468, 560, 566, 641
- импульс переменной длительности 631
- импульс разрешения 202
- импульсная запоминающая схема 469
- импульсная манипуляция 393
- импульсная система в которой единица и нуль представлены соответственно наличием или отсутствием импульса 469
- импульсная характеристика бесконечной длительности 286
- импульсное управление 468
- импульсный 468, 469
- импульсный генератор на лавинно-пролетном диоде 469
- импульсный код 468
- импульсный усилитель 408
- имя 7, 219, 246, 254, 304, 333, 337, 380, 423, 425, 472, 495, 538, 577, 582, 610, 622
- имя (точки) входа 205
- имя данных 147
- имя задания 313
- имя команды 103, 634
- имя логического устройства 337
- имя описания данных 145
- имя определения данных 145
- имя переменной 631
- имя пути 425
- имя устройства 167
- имя файла или массива 228
- иначе 25, 30, 170, 200, 408, 411, 547, 644
- иначе говоря 411
- инвариант 28, 308, 311
- инвариант модуля 370
- инвариант цикла 339
- инвариантность 308
- инвариантный 308
- инвентарь 562
- инверсирование 309
- инверсия 309, 335
- инверсия входных сигналов 292
- инверсный 309
- инвертированный выход 309
- инвертированный список 309
- инвертированный файл 247, 309
- инвертировать 309
- инвертирующий вентиль 309
- инвертор 309, 382
- инвертор напряжения 641
- инвертор тока 139
- инволютивное изображение 286
- инволюция 286
- ингерентность 289

- индекс 129, 161, 230, 258, 284, 309, 345, 351, 449, 506, 520, 569, 572, 610
- индекс дорожки 603
- индекс прерываемости 307
- индекс рассеяния 284
- индекс состояния задачи 588
- индекс цикла 141
- индексатор 284
- индексированная переменная 569
- индексированный файл 284
- индексировать 284
- индексная адресация 284, 338, 535
- индексная позиция 284
- индексно-последовательная обработка информации 284
- индексно-последовательный метод доступа 55, 284
- индексно-последовательный метод доступа с очередями 474
- индексно-последовательный файл 284
- индексно-прямой метод доступа 266
- индексный регистр 284, 369, 370
- индентификатор дорожки 603
- индентификация 284
- индивидуальность 276
- индивидуальный 182, 285
- индий 285
- индикатор 24, 166, 172, 187, 318, 330, 517, 527, 532, 566
- индикатор (указатель) прерывания 306
- индикатор (указатель) приоритета 451
- индикатор готовности 483
- индикатор запроса 500
- индикатор контроля знака 536
- индикатор контроля при считывании и записи 483
- индикатор кругового обзора 435
- индикатор остановки ленты 586
- индикатор остановки при делении 185
- индикатор остановки программы 460
- индикатор ошибок 209
- индикатор перегрузки 415
- индикатор переполнения 414
- индикатор положения 440
- индикатор проверки на нуль 206
- индикатор простоя 276
- индикатор пульта управления 123
- индикатор равенства нулю 206
- индикатор совпадения 352
- индикатор считывающего устройства 482
- индикатор цифровой информации 172
- индикатор числа запросов 160
- индикаторная (сигнальная) лампа 105, 318
- индикаторная лампа 182, 384
- индикаторный регистр 285
- индикация 172, 284
- индикация направления 527
- индикация полярности 46
- индуктивно 285
- индуктивное определение 285
- индуктивность 285
- индуктивный 285
- индуктивный (логический) вывод 71
- индуктирующий 285
- индуктор 285
- индукционный 285
- индукционный нагрев 285
- индукция 285, 497, 567
- индуцирование 285
- индуцированный 285
- индуцировать 285

- индуцируемый символ (*напр. на экране дисплея*) 182  
 инертный 543  
 инерция (движения тела) 371  
 инъекционный лазер 291  
 инъекция 194, 291  
 инженер 204  
 инженер знаний 317  
 инженерная психология 272  
 инициализатор 291  
 инициализация 291  
 инициализировать 291, 447  
 инициатор одиночных программ 539  
 инициировать 611  
 инициировать передачу данных 410  
 инкапсуляция 202  
 «инкрементальное» вычисление 282  
 инкрементальный графопостроитель 283  
 инкрементные координаты 283  
 инкримент 282  
 инкубационный период 320  
 иногда 20, 393, 398, 400, 596  
 иной 386, 411, 484  
 инородный 239  
 иностранный 218, 239  
 инспектировать 294  
 инсталлированная задача 295  
 инструктировать 295  
 инструкция 408, 493  
 инструкция переменной длины 632  
 инструмент 279, 297, 532, 600  
 инструментальная система 272  
 инструментальная ЭВМ 272, 548  
 инструментальные программные средства 546, 601  
 инструментальные средства 649  
 инструментальный 297  
 интеграл 158, 187, 199, 280, 283, 297, 298, 311, 377, 386, 574, 612  
 интеграл вероятности ошибок 208  
 интеграл от тригонометрической функции 611  
 интеграл по замкнутому контуру 80  
 интегральная инъекционная логика 139, 298, 360  
 интегральная кривая 297  
 интегральная схема 64, 92, 274, 298, 319, 363, 635  
 интегральная схема, вышедшая из строя до использования 152  
 интегральная функция распределения 139  
 интегральная цифровая сеть 298  
 интегральное действие 297  
 интегральное управление (регулирование) 297  
 интегральное уравнение 297  
 интегральные логические схемы с инъекционным питанием 139, 360  
 интегральный модуль 298  
 интегральный оператор 297  
 интегральный прерыватель 298  
 интегратор 258, 299  
 интеграция 299  
 интеграция высокого уровня 319  
 интеграция малого уровня 544  
 интеграция оптимального уровня 408  
 интеграция среднего уровня 356  
 интегрирование 299, 395  
 интегрирование по формуле прямоугольника 487  
 интегрирование по формуле трапеций 610  
 интегрирование по частям 299

- интегрирование подстановкой 299
- интегрированная база данных 298
- интегрированная обработка данных 298
- интегрированная система 298
- интегрированная система программирования 298
- интегрированная среда 298
- интегрированная учрежденческая система 298
- интегрированный пакет 298
- интегрировать 298
- интегрируемая функция 298
- интегрируемое 298
- интегрирующее устройство 299
- интегрирующее устройство (прибор) 299
- интегрирующий блок (прибор) 299
- интегрирующий цифровой вольтметр 299
- интегро-дифференциальное уравнение 299
- «интеллект» 299
- интеллект 35, 299, 342
- интеллектуальная база данных 300
- интеллектуальная карточка 544
- интеллектуальная связная ЭВМ 300
- интеллектуальная система машинного обучения 275
- интеллектуальная система, основанная на использовании знаний 300
- интеллектуальная система сопряжения 300
- интеллектуальная схема 544
- интеллектуальное копировальное устройство 300
- интеллектуальный 299, 317, 544
- интеллектуальный контроллер 299
- интеллектуальный периферийный интерфейс 300
- интеллектуальный терминал 300
- интенсивность 300, 480
- интенсивность воздействия на файл 227
- интенсивность отказов 9, 222
- интенсивный 300
- интерактивная база данных 401
- интерактивная графика 301
- интерактивная графическая система 301
- интерактивная деформация 301
- интерактивная огибающая 301
- интерактивная прозрачность 301
- интерактивная сервисная программа 301
- интерактивная система 301
- интерактивная система анализа и классификации образов 301
- интерактивная система проектирования 301
- интерактивная система проектирования топологии СБИС 635
- интерактивная соединительная линия 301
- интерактивная тень 301
- интерактивная экструзия 301
- интерактивное перетекание 301
- интерактивный 301, 401
- интерактивный ореол 301
- интерактивный режим 301
- интервал 119, 136, 137, 171, 186, 188, 244, 250, 308, 478, 527, 549, 597
- интервал времени 597
- интервал между блоками (*напр. на магнитной ленте*) 301
- интервал между зонами на магнитной ленте 306

- интервал между символами 90  
 интервал опроса 438  
 интервал строк 225, 327, 635  
 интервальный таймер 308  
 интерес 30, 56, 117, 302  
 интересный 88  
 интересоваться 117  
 интересоваться 648  
 интересоваться чем-л. 302  
 интермодуляционное искажение 303  
 интермодуляция 303  
 интерполирование 305, 439  
 интерполирование многочленами 439  
 интерполировать 305  
 интерполирующий 305  
 интерполятор 305, 389, 434  
 интерполяционная формула 305  
 интерполяционный 305  
 интерполяция 66, 175, 305, 328, 389  
 интерполяция назад 492  
 интерпретативный 305  
 интерпретатор 200, 305, 306, 318  
 интерпретация 44, 305  
 интерпретация «от фактов» 29, 58  
 интерпретация «от цели» 122, 255  
 интерпретирование 305  
 интерпретировать 305  
 интерпретируемый язык 305  
 интерпретирующая программа 305, 306  
 интерпретирующий код 305  
 интерфейс 50, 172, 246, 256, 273, 286, 300, 302, 381, 420, 429, 432, 530, 628  
 интерфейс виртуального устройства 640  
 интерфейс ЗУ 358  
 интерфейс малых вычислительных систем 543  
 интерфейс пользователя 348, 628  
 интерфейс ЭВМ 113  
 интерфейс электромузыкальных инструментов 365  
 интерфейсная плата 302  
 интерфейсная ЭВМ 302  
 интерфейсный 246, 429  
 интерфейсный модуль 302  
 интерфейсный процессор 246, 591  
 инфиксная запись 287  
 инфиксная операция 287  
 информативный 289  
 информатика 114, 287  
 информационная система обработки данных 289  
 информационная емкость 287  
 информационная модель 154  
 информационная система 168, 252, 288, 289, 347, 410, 589, 593  
 информационная система с обратной связью 288  
 информационная техника 288  
 информационное слово 289  
 информационное сообщение (*в отличие от служебного или управляющего сообщения*) 288  
 информационно-логическая вычислительная машина 289  
 информационно-поисковая машина с большой емкостью внешних запоминающих устройств 227  
 информационно-поисковая система 288  
 информационно-поисковый язык 288  
 информационно-статистическая вычислительная машина 227  
 информационный 289, 602

- информационный канал 104, 144, 287
- информационный объект 288
- информационный поиск 288
- информационный разряд 287
- информационный регистр 288
- информационный символ 287
- информационный элемент 145
- информационный язык 289
- информация 11, 47, 60, 61, 91, 109, 128, 148, 172, 173, 183, 191, 245, 250, 256, 273, 283, 287, 292, 301, 303, 390, 395, 408, 411, 412, 433, 444, 452, 468, 480, 514, 548, 564, 573, 586, 602, 630, 633, 652
- информация о бюджете пользователей 11
- информация о состоянии 558
- информация с ограниченным доступом 504
- информирующий 289
- инфракрасная клавиатура 289
- инфракрасная область спектра 365
- инфракрасное излучение 289
- инфракрасный 289
- инфранизкая частота 289
- инцидент 281
- инцидентный (*о вершинах или ребрах графа*) 281
- ион 310
- ионизатор 310
- ионизация 310
- ионизировать 310
- ионный 310
- иррациональное уравнение 310
- иррациональный 310
- ИС для управления линией передачи данных 151
- ИС на МОП структурах 362
- ИС на структурах металл – оксид – полупроводник 362
- ИС с оптимальной степенью интеграции 507
- ИС со средней степенью интеграции 356
- ИС со стандартной степенью интеграции 556
- ИС со степенью выше сверхвысокой 219
- ИС типа «кремний на сапфире» 537
- искажаемая информация 183
- искажать 183, 347, 542
- искажение 183, 263, 279, 303, 554
- искаженная информация 183
- искаженное сообщение 183
- искатель 333, 523
- искать 338, 518, 522
- исключать 159, 199, 211, 212, 511
- исключающее ИЛИ 214, 577, 651
- исключая 211
- исключение 199, 212, 251, 380, 611
- исключительная ситуация 208, 212
- исключительно 402, 470, 546
- исключительный 541, 621
- искра 549
- искрение 33
- искривление 140
- искрить 549
- искровое перекрытие 550
- искусный 139
- искусственное рассеивание 184
- искусственный 35, 348
- искусственный интеллект 35, 114, 342
- искусственный продукт 35
- искусственный язык 35
- искусство 35, 136
- искуственный 289
- искушенный 547
- испарение 210
- испаряться 182, 210

- испещрять полосками 53
- исполнение (*программы, команды*) 213
- исполнительная программа 213
- исполнительная система 512, 573
- исполнительная фаза команды или программы 212
- исполнительный адрес 14, 195
- исполнительный цикл выполнения команды 213
- исполняемый оператор 279
- исполнять 212, 436
- исполняющая система 512, 513
- использование косвенной адресации 285
- использовать 20, 31, 162, 216, 263, 533, 585, 586, 627, 629
- использовать (временно) 270
- использовать функцию предварительного просмотра в рабочем режиме 202
- использовать что-л. наилучшим образом 59, 347, 347
- используемое оборудование 619
- используемый 309, 506, 627 (используемый) по умолчанию 157
- использующий микропроцессор 299
- использующий средства или методы искусственного интеллекта 317
- используя 58
- исправительный 133, 177
- исправление 19, 133, 208, 626
- исправление (*ошибки в программе или неисправности устройства*) 232
- исправление орфографических ошибок 551
- исправление ошибок 241
- исправление ошибок переспросом 51
- исправленная версия 26, 626
- исправленная ошибка 487
- исправлять 133, 232, 497, 498, 505, 626
- исправлять(ся) 26
- испускать 196, 200, 201
- испытание 37, 203, 211, 464, 592, 611
- испытание в производственных условиях 59
- испытания 24, 40, 388, 582, 592, 634
- испытания в реальных условиях 405
- испытания при приемке 9
- испытания программы при сдаче в эксплуатацию 458
- испытатель 593
- испытательные средства 592
- испытываемое устройство 622
- испытываемый модуль 371
- испытываемый объект 397
- испытываемый прибор 167
- испытываемый 592, 619
- испытывать 215, 225, 570, 592, 613, 619
- испытывать недостаток 318
- исследование 55, 211, 309, 329, 501, 518, 567, 574
- исследование в области логики 335
- исследование операций 406
- исследование функций на минимум 366
- исследования 31
- исследования в области прикладных наук 31
- исследователь 128, 309, 501, 649
- исследовательские лаборатории 221
- исследовательский 216

- исследовать 27, 211, 216, 294, 309, 453, 501, 518  
 исследующий 216  
 иссякать 512  
 истекший 424  
 истечение (*срока*) 215  
 истечение времени ожидания события 599  
 «истина» (*логическое значение*) 612  
 истинное значение 613  
 истинное среднее значение 612  
 истинное утверждение 613  
 истинностная таблица 613  
 истинный 13, 133, 465, 612, 634  
 истирание 6  
 истирать 6  
 исторический 270  
 история 270  
 история болезни 84, 270  
 история вопроса 50, 84  
 «история» прогона 270  
 источник 207, 350, 410, 509, 547  
 источник (электро)питания 443  
 источник бесперебойного питания  
 источник данных 148  
 источник изображения 548  
 источник информации 288  
 источник напряжения, управляемый напряжением 641  
 источник питания 201, 547, 623  
 источник помех 387  
 источник сообщений 360  
 источник тока, управляемый напряжением 139  
 источник тока, управляемый током 139  
 истощать 162, 214, 280  
 истощаться 512  
 исход 210, 411  
 исходить 200, 455  
 исходить из 557  
 исходная версия (основного) файла 224  
 исходная команда 55, 448  
 исходная лента 224  
 исходная программа 547, 548, 549  
 исходная система 637  
 исходная точка 410  
 исходная функция 39  
 исходное вещество 445  
 исходное поле 548  
 исходное состояние 501, 626  
 исходные данные 164, 290, 292, 480  
 исходный 410, 422, 490, 557  
 исходный адрес 448  
 исходный пункт 55  
 исходный символ 450  
 исходный текст 547, 548  
 исходный тип 54  
 исходный файл 224, 548  
 исходный элемент данных 548  
 исходный язык 548  
 исходя из 36, 237, 246  
 исходя из опыта 36, 215, 354  
 исходя из предположения 39  
 исходя из этого 55, 485  
 исчезать 177, 630  
 исчерпанный аргумент 214  
 исчерпывать 162, 214  
 исчерпывающий 111, 281  
 исчисление 70, 80, 217, 248, 318, 353, 395, 405, 465, 464  
 исчисление вероятностей 452  
 исчисление высказываний 465  
 исчисление предикатов 445, 504  
 исчисление предикатов N-го порядка 391  
 исчисление предикатов высшего порядка 268  
 исчисление предикатов первого порядка 232  
 итеративный 311

итеративный (итерационный) процесс 499  
 итератор 312  
 итерации 311, 557  
 итерации матрицы 353  
 итерационные методы решения систем линейных уравнений 311  
 итерационный (итеративный) процесс 312  
 итерационный инвариант 311  
 итерационный метод 311, 363  
 итерационный метод восстановления 539  
 итерация 311  
 итерация языка 557  
 итерировать 311  
 итог 52, 383, 441, 504, 571, 602

## ***K\****

(каскадно включенные) задающий генератор – усилитель мощности 351  
 (комбинированная) технология изготовления ИС на биполярных и МОП-транзисторах 64  
 (комбинированная) технология изготовления ИС на биполярных и полевых транзисторах 64  
 (кристаллический) кварц 473  
 «каков запрос, таков ответ» 254  
 «карусель» 510  
 «коллизия» 100  
 к (о времени) 78  
 к верхнему уровню 626  
 к сожалению 620  
 к счастью 241  
 к тому времени 79, 596  
 к тому же 6, 16, 20, 25, 249, 413  
 кавычки 475  
 кадр 242  
 кадр (*изображения*) 243  
 кадровая синхронизация 243  
 каждый 194, 211

каждый (из двух) 196  
 каждый год 651  
 кажется 522  
 кажущийся 30  
 казаться 30, 522  
 казаться заманчивым 571  
 как 20, 35, 36, 57, 104, 238, 314, 325, 374, 382, 393, 411, 513, 539, 570, 645  
 как ... так и 71  
 как будто 36, 276, 473, 595  
 как бы 36, 473  
 как бы много ... ни 374  
 как бы ни 36, 273  
 как если бы 36, 276 595  
 как живой 382, 386  
 как например 570  
 как нечто само собой разумеющееся 36, 135, 354  
 как ни 36  
 как ни странно 204, 399  
 как раз 314, 507, 645`  
 как сказано выше 6, 558  
 как таковой 36, 570  
 как то, что 36  
 как только 36, 400, 547  
 как указывающее на то, что 36  
 как это ни странно 565  
 как это обычно имеет место 84  
 каким бы то ни было образом 354  
 как-нибудь 547  
 какой 36, 645  
 какой бы ни 645  
 какой-либо 547  
 какой-либо (*в вопросе. предл.*) 30  
 как-то 547  
 калибровать 80  
 калибровка 80, 556  
 калий 442  
 каллиграфическое перо 81  
 калорифер 264  
 калька 603

- калькулятор 80
- калькуляция 80
- каменный 562
- камень 133, 562
- камера 67, 86, 88, 509
- кампания 190
- канал 26, 27, 62, 68, 71, 79, 104, 135, 144, 156, 178, 178, 191, 196, 242, 244, 247, 259, 322, 327, 377, 378, 425, 434, 452, 505, 523, 538, 576, 615, 637, 640
  - канал (линия) автоматической передачи данных 45
  - канал (линия) связи 105, 608
  - канал (передачи) аналоговых данных 27
  - канал без помех 387
  - канал ввода-вывода 88, 274, 293
  - канал обратной связи 225
  - канал передачи 60, 608
  - канал передачи данных 144, 146, 646
  - канал прямого доступа в память 185
  - канал с ограниченной полосой 52
  - канал с помехами 387
  - канал связи 88, 93, 104, 144, 146, 287, 329
  - канал связи процессора с внешними устройствами 429
  - канал управления 49
  - канал усиления 26
  - канальная программа 88
  - канальное кодирование 88, 329
  - канальный протокол 146
  - канальный уровень 146
  - канальный уровень сетевого протокола 329
- кандидат 30, 81
- каноническая схема 81
- каноническая форма 81
- каноническое представление 81
- канун 210
- канцелярия 399
- капельный 190
- каплеобразный 190
- капля 190
- карандаш 325, 426
- карандаш для нанесения меток 350
- кардинальная алгебра 83
- кардинальное число 83
- кардинальный 83
- каркас для плат 82
- каркасное 647
- карманная ЭВМ 261
- карта 60, 82, 90, 128, 344, 534
- карта (распределение) памяти 332, 358, 563
- карта годности 651
- карта Карнау 314
- карта производительности выхода 651
- карта с микропроцессором 92
- картина 425, 433, 550
- картина шумов 387
- карточный перфоратор 82
- касательная 586
- касательная плоскость 586
- касаться 117, 152, 491, 602
- касающийся 493
- каскад 84, 555
- каскадировать 84
- каскадная триггерная схема 84
- каскадное соединение 84
- каскадный код 221
- каскадный счетчик 84
- кассета 84
- кассетная лента 84, 85
- кассетный диск 84, 179
- кассовый терминал 440
- каталог 85, 139, 176, 177, 509
- каталог программ 85
- каталог тома 642
- каталог файлов 227
- каталогизированная процедура 85

- каталогизированный набор данных 85
- каталогизировать 85
- катастрофический код 85
- катастрофическое распространение ошибок 86
- категориальная грамматика 86
- категорическое опровержение 161
- категория 86, 479
- категория допуска 521
- категория защиты 521
- катод 86
- катодный повторитель 86
- катушка 100
- катушка индуктивности 285
- катушка магнитной ленты 489, 552, 641
- каучук 511
- качание 237
- качаться 143, 575
- качественная печать 134
- качественный 472
- качество 38, 255, 360, 472, 547
- качество печати 451
- квадрант 471
- квадратичная ошибка 509
- квадратичная форма 61, 471
- квадратичное уравнение 471
- квадратичный 471, 553
- квадратная матрица 553
- квадратные скобки 72, 618
- квадратный 553
- квадратный корень 553
- квадратура 15, 471
- квадратурная амплитудная модуляция 472
- квази- 473
- квазидиагональная матрица 473
- квазирезонансный 473
- квазистационарный 473
- квалификация 215, 472
- квалифицированный 215
- квалифицированный рабочий 351
- квалифицировать 183, 472
- квант 473
- квант времени 598
- квантизатор 473
- квантование 472
- квантование (времени) 598
- квантование по времени 597
- квантование пространства 549
- квантователь 473
- квантовать 473
- квантор всеобщности 623
- квантор существования 214
- кварц 473
- кварцевый генератор 138
- кварцевый генератор с температурной компенсацией 589
- кварцевый генератор, управляемый напряжением 641
- квитанция 12, 380
- квитировать 12, 261
- квитируемая связь без установления логического соединения 12
- Кельвин 315
- керамический 87
- керамический кристаллодержатель без выводов 321
- керамический плоский корпус с двухрядным расположением выводов 87
- Кеш 79
- кибернетика 141
- кибернетическая модель 141
- кидать 85
- килобайт 315
- килобит 315
- килобит в секунду 316
- кинетическая энергия 371
- кинетический 316
- кирпич 73
- кирпичный 73
- кислород 416
- кисть 75, 418

- клавиатура 25, 61, 67, 93, 123, 153, 247, 265, 289, 315, 316, 395, 417, 518, 545, 573, 585
- клавиатура, выдающая коды нажимных клавиш в коде ASCII 37
- клавиатура Дворака 192
- клавиатура с автоматическим повторением 615
- клавиатура с рельефными клавишами 518
- клавиатура типа пишущей машинки 616
- клавиша 247, 315, 462, 471, 534, 544, 629
- клавиша «возврат каретки» 505
- клавиша выхода 209
- клавиша переключения регистра 534
- клавиша прерывания 73
- клавиша регистра 534
- клавиша редактирования 195
- клавиша табуляции 584, 585
- клавиши управления курсором 140
- клавишная панель 315
- клавишный пульт для подачи запросов 294
- клавишный пульт коллективного пользования 106
- класс 94, 123, 201, 255, 479, 547
- класс алгоритмов удаления невидимых поверхностей 397
- класс задания 312
- класс идентификатора 381
- класс памяти 562
- класс точности 12
- класс эквивалентности 206
- классификация 34, 44, 73, 94, 623
- классификация патентов 299
- классифицированный 94
- классифицировать 34, 94, 497, 547
- классический 94
- классы сложности 110
- кластер 97
- кластеризация 97
- кластерный анализ 97, 266
- класть 320, 471
- клауза 97
- клетка 80, 86, 384
- клеточный 86
- клетчатая бумага 553
- клетчатая бумага для диаграмм 436
- ключ 47, 81, 218, 239, 315, 346, 347, 449, 520, 575, 600, 614, 622
- ключ (защиты) памяти 358
- ключ базы данных 150
- ключ записи 650
- ключ к кодированию или раскодированию сообщений 315
- ключ команды 103
- ключ памяти 563
- ключ параметра 421
- ключ поиска 519
- ключ пользователя 629
- ключ сортировки 547
- ключ упорядочения 528
- ключ файла 228
- ключ шифрования 203
- ключевое поле 315
- ключевое слово 163, 315, 316, 408
- ключевой адрес 315
- ключевой доступ 316
- ключевой параметр 316
- книга 373, 641
- книга шифров 97
- кнопка 78, 315, 316, 325, 468, 471, 557, 611, 614
- кнопка «стоп» 562
- кнопка ввода 332
- кнопка загрузки (старта) 332
- кнопка останова 562
- кнопка перезапуска 501
- кнопка сброса 501
- кнопочный переключатель 315

- коаксиальный 97  
 ковариация 136  
 когда 35, 295, 371, 393, 593, 645  
 когда бы ни 645  
 когда дело касается 36, 223, 544  
 когда речь идет о 36, 117, 223,
- 281  
 когда-либо 211  
 когда-нибудь 411, 597  
 когда-то 400  
 когерентный 100  
 когнитивистика 99  
 код 7, 24, 37, 43, 53, 56, 60, 63, 64, 65, 68, 73, 85, 87, 97, 99, 107, 108, 116, 128, 132, 133, 141, 142, 153, 171, 209, 217, 221, 241, 245, 258, 291, 305, 310, 323, 342, 348, 354, 368, 369, 376, 380, 381, 388, 395, 396, 400, 401, 411, 425, 429, 437, 440, 441, 446, 468, 470, 487, 490, 523, 524, 524, 535, 536, 539, 564, 576, 577, 582, 592, 595, 597, 599, 605, 612, 623, 645  
 код адреса 17  
 код адреса числа 394  
 код аутентификации 43  
 код Бодо 56  
 код возврата 505  
 код Грея 257  
 код завершения 110, 118, 592  
 код задачи 587  
 код команды 296, 405, 409  
 код команды на входном языке
- 292  
 код микрокоманды 363  
 код операции 402, 405, 409  
 код основной команды 55  
 код ошибки 118, 208  
 код передачи с паролем 605  
 код переменной длины 631  
 код пользователя 628  
 код постоянной длины 233  
 код пропуска 542  
 код с избытком три 212
- код с исправлением 133  
 код с исправлением двойных ошибок 188  
 код с исправлением многократных ошибок 377  
 код с исправлением одиночных оши-бок 539  
 код с исправлением одиночных оши-бок и обнаружением двойных ошибок 539  
 код с исправлением ошибок 209, 380  
 код с исправлением тройных ошибок 612  
 код с кодовым расстоянием единица 127  
 код с контролем по четности 422  
 код с коррекцией 133  
 код с минимальной избыточностью 367  
 код с минимальным расстоянием 366  
 код с обнаружением ошибок 209, 523, 583  
 код с простым контролем по четности 538  
 код с расстоянием единица 622  
 код с элементами, отличающимися на единицу 622  
 код серьезности ошибки 532  
 код символа 576  
 код ситуации 118  
 код сообщения с паролем 360  
 код Хаффмана 273  
 код числа 394  
 кодер 202  
 кодер клавиатуры 316  
 кодер приоритетного прерывания 451  
 кодер-декодер 99  
 кодирование 61, 88, 99, 111, 173, 202 310, 329, 344, 387, 430, 512, 548

- кодирование для сжатия 111  
 кодирование источника 512,  
 548  
 кодирование с предсказанием  
 15, 328  
 кодирование символов 89  
 кодированное (шифрованное)  
 сообщение 98  
 кодированное изображение 98  
 кодированное слово 98  
 кодировать 97  
 кодировать аналоговую ин-  
 формацию 173  
 кодировка 97  
 кодировщик 99  
 кодирующая машина 98  
 кодирующее реле 99  
 кодирующее устройство 99,  
 156, 202  
 кодирующий преобразователь  
 174  
 кодовая группа 98  
 кодовая комбинация 523  
 кодовая позиция 98  
 кодовая система 98, 99  
 кодовое уплотнение каналов 98  
 кодово-импульсная модуляция  
 468  
 кодовый знак 98  
 кодовый регистр 98  
 кодозависимая система 98  
 кодоимпульсная модуляция с  
 предсказанием 445  
 кодонезависимая передача дан-  
 ных 99  
 кодонезависимая система 99  
 коды 37, 327, 427, 438, 538  
 коды Боуза – Чоудхури – Хо-  
 кенгейма (коды БЧХ) 71  
 коды Голея 255  
 коды Гоппы 255  
 коды Рида – Мюллера 489  
 коды Рида – Соломона 489  
 коды с повторением 498  
 коды Фаера 231  
 коды Хемминга 260  
 кожа 542  
 кожух 72  
 колба 77, 234  
 колебание 237, 411, 538, 632  
 колебание напряжения 641  
 колебание функции 411  
 колебательный 411, 636  
 колебаться 189, 410, 555, 575  
 колебаться (в известных преде-  
 лах) 478  
 колено 316  
 колесо 645  
 количественно 472  
 количественное отношение 465  
 количественный 472  
 количество 26, 69, 341, 349,  
 354, 394, 425, 465, 472  
 количество информации 472,  
 547  
 коллега 39, 135  
 коллектив 39  
 коллективный доступ 376  
 коллективный формальный  
 анализ программы без участия авто-  
 ра 98  
 коллектор 100, 258  
 коллекционировать 100  
 колокол 58  
 колонтитул 238, 264, 417, 418  
 колпак 81  
 кольцевая сеть 508  
 кольцевая структура 508  
 кольцевая топология 508  
 кольцевой 29  
 кольцевой накапливающий  
 сумматор 508  
 кольцевой список 93  
 кольцевой счетчик 508  
 кольцо 105, 508, 600  
 кольцо разрешения записи 650  
 команда 7, 14, 34, 55, 67, 69, 79,  
 81, 109, 113, 119, 129, 136, 139, 176,

- 186, 188, 191, 195, 277, 290, 292, 295, 296, 308, 311б 336, 342, 374, 376, 386, 389, 391, 394, 396, 400, 401, 405, 406, 408, 410, 412, 424, 448, 452, 494, 499, 501, 504, 520, 539, 540, 567, 577, 588, 606, 611, 614, 624, 631, 643, 652
- команда (*командного языка*)
- 103
- команда безусловного перехода
- 618
- команда блокировки 277
- команда в символической записи 577
- команда ввода 332
- команда ввода-вывода 275, 293
- команда ветвления 73, 154, 179
- команда возврата 329, 505
- команда входа в программу 205
- команда выборки 220
- команда выделения 220
- команда вызова подпрограммы
- 81
- команда для выполнения последовательных приближений 311
- команда, занимающая два машинных слова 188
- команда, занимающая одно машинное слово 648
- команда, записанная на барабане 190
- команда, записанная на ленте 586
- команда записи 650
- команда записи в регистр 332
- команда заполнения индексного регистра 332
- команда заполнения регистра индекса 332
- команда инвертирования 132
- команда контрольного перехода или остановки 73
- команда машины 342
- команда на выходном языке 396
- команда на машинном языке 342
- команда на символическом языке 577
- команда, не зависящая от режима 369
- команда, не требующая обращения к памяти 390
- команда нормализации 392
- команда обращения 81
- команда обращения к барабану 190
- команда обращения к ленте 586
- команда обращения к памяти 359
- команда обращения к программе-монитору 372
- команда округления 510
- команда оператора 406
- команда операции над двойными словами 188
- команда операции над словами 648
- команда операции над числами с плавающей запятой (точкой) 236
- команда операционной системы 213
- команда организации цикла 311
- команда останова 260, 562
- команда отображения 181
- команда отсева для поиска ячейки с большим или меньшим кодом по сравнению с заданным 536
- команда очистки и сложения 95
- команда передачи данных 149
- команда передачи управления 130б 314
- команда переменной длины 632
- команда пересылки данных из памяти в память 359
- команда перехода 72, 314, 605, 605

- команда перехода по значению кода со сдвигом кода 534
- команда перехода при невыполнении условия 314
- команда перехода при переполнении 414
- команда печати 450
- команда повторения 499
- команда подсистемы 568
- команда поиска 519
- команда поиска в таблице 584
- команда прерывания 306, 609
- команда принятия альтернативного решения 154
- команда проверки семафора 592
- команда программы 459
- команда пропуска (*следующей команды*) 542
- команда редактирования 195
- команда с использованием стека (магазина) 555
- команда с повторителем 499
- команда связи 329
- команда сдвига 534
- команда суммирования 571
- команда считывания 482
- команда типа «память-память» 359, 563
- команда типа «память-регистр» 563
- команда типа «регистр-память» 492
- команда типа «регистр-регистр» 492
- команда умножения 379
- команда управления 128, 129, 567
- команда условного контрольного перехода или останова 118
- команда условного останова 260
- команда условного перехода 73, 118, 119, 154, 179
- команда условной остановки 119
- команда условной передачи управления 118, 119
- команда экстракода 220
- командная процедура 103
- командная среда 102
- командная строка 102
- командное слово 296
- командный процессор 102, 103, 534
- командный процессор главной ЭВМ 272
- командный режим 103
- командный файл 56, 102, 285
- командный цикл 296
- командный язык 102
- командный язык управления 102
- командовать 408
- комбинаторика 101
- комбинаторная логика 101
- комбинационная логика 101
- комбинационная станция 101
- комбинационная схема 101
- комбинационно 101
- комбинационное множительное устройство 539
- комбинационный сумматор 100
- комбинация 101, 523
- комбинация разрядов 65, 350
- комбинированная плата 375
- комбинированная технология изготовления ИС на биполярных и МОП транзисторах 362
- комбинированный 101
- комбинировать 101
- комиссия 103
- комментарий 103
- коммерческая задача 78
- коммерческие данные 78
- коммерческий 103
- коммуникационная подсеть 105
- коммуникационный порт 105

- коммуникационный процессор 246
- коммукативная группа (абелева группа) 105
- коммукативная операция 105
- коммукативное кольцо 105
- коммукативное полукольцо 105
- коммутатор 57, 88, 105, 315, 549, 576, 589, 599
- коммутационная панель 316, 576
- коммутационная схема 121
- коммутационная функция 105
- коммутационное управление 436
- коммутационный узел обслуживания 105
- коммутационный элемент 198, 270, 341, 362
- коммутация 105, 194, 576, 599
- коммутация банков 53
- коммутация каналов 89, 93
- коммутация пакетов 417
- коммутация сообщений 360
- коммутирование 105
- коммутировать 105, 575
- коммутируемая линия 169, 576
- коммутируемый канал 576
- комната 509
- компаньен 106
- компаратор 106
- компенсатор 107, 206
- компенсация 107
- компенсировать 107, 347, 400
- компенсирующая задержка 107
- компенсирующее воздействие 107
- компенсирующий конденсатор 107
- компилировать 108, 630
- компилирующая программа 38, 109
- компилирующая система 38
- компилятор 108, 109
- компилятор компиляторов 108
- компиляция 37, 107
- компиляция программы на ассемблере 37
- комплекс 69, 110, 116, 135, 205, 591
- комплексная амплитуда поля
- комплексная переменная 110
- комплексная плоскость 110
- комплексная программа климатических испытаний на надежность 101
- комплексное число 110, 121, 251
- комплексный 110
- комплект 37, 110, 184, 316, 531, 630
- комплект программ 571
- комплект расширения 626
- комплектовать 100
- комплементарная логика 109
- комплементарная МОП-структура 109
- комплементарная транзисторная логика 109
- комплементарные резисторно-диод-но-транзисторные логические схемы 109
- комплементарный однопереходный транзистор 109
- композиционная таблица 111
- композиция 111, 495
- компонент 13, 19, 111, 124, 178, 262, 366, 450, 451
- компонента 111, 121, 124, 403
- компонента связности 121
- компоновать 63, 194, 329
- компоновка 193, 299, 321, 330, 559, 569
- компоновка модулей 64
- компоновка элементов данных с целью дальнейшей эффективной обработки 311
- компоновщик 329, 330

- компонующий-загрузчик 496  
 компресс 111  
 компромисс 111, 603  
 компьютер 112  
 компьютер с переменной дли-  
 ной слова 631  
 компьютерная грамотность 113  
 компьютерная графика 542  
 компьютерная система управ-  
 ления 112  
 конвейер 434  
 конвейерная обработка 435  
 конвекция 130  
 конвергенция 131  
 конверт 205, 243, 557  
 конвертирование 47, 607  
 конвертирование данных 149  
 конвертирование программы  
 460  
 конвертор 132, 244, 318, 608  
 конгруэнтность 120  
 конденсатор 79, 82, 107, 118,  
 258, 576, 611  
 конденсатор с нелинейной ем-  
 костью 389  
 конденсатор со структурой ме-  
 талл – оксид – полупроводник МОП  
 – конденсатор 362  
 конденсаторное ПЗУ 82  
 конденсация 118  
 конденсор 118  
 кондиционировать 118  
 конец 30, 96, 203, 230, 435, 600  
 конец (*выполнения процесса*)  
 203  
 конец адреса 203  
 конец блока 203  
 конец сеанса 338  
 конец тома 203  
 «конец файла» 206  
 конечная команда 396  
 конечная память 230  
 конечная последовательность  
 230  
 конечная разность 230  
 конечно 78, 87, 135, 382, 574  
 конечное множество 230  
 конечное поле 230  
 конечноразностное уравнение  
 169  
 конечноразностный метод 230  
 конечные нули 604  
 конечные пробелы 604  
 конечный 203, 230, 616  
 конечный автомат 230, 231  
 конечный граф 230  
 конечный пользователь 203  
 конический 120  
 конкатенационное замыкание  
 116  
 конкатенация 86, 116  
 конкатенировать 30, 116  
 конкорданс 117  
 конкретизация 295  
 конкретный 117, 550  
 конкретный атрибут 618  
 конкурент 508  
 конкуренция 125, 458  
 конкуренция программ 458  
 конкурировать 107  
 конкурирующий 107  
 конкурс 125  
 консенсус 122  
 консервативный 122  
 консервировать 447  
 консистенция 122  
 конспективный 579  
 константа 89, 108, 123, 164,  
 331, 336, 475, 483, 565, 616  
 константа «нуль» 651  
 константа времени выполнения  
 157, 512  
 константа инверсии 123  
 константа настройки 496  
 константа операционной сис-  
 темы 580  
 константа переадресации 369

- константа пропорциональности  
 123  
 константное выражение 123  
 константы 123, 470  
 конструирование 124  
 конструирование (проектиро-  
 вание) вычислительной машины 112  
 конструировать 124, 166  
 конструктивная функция 124  
 конструктивный 124  
 конструктивный отказ 164  
 конструктор 124, 164  
 конструкционный 566  
 конструкция 8, 68, 124, 130,  
 164, 318, 347, 370, 461  
 конструкция языка 318  
 консультировать 20  
 консультироваться 124  
 консультирующий 124  
 контакт 124, 392  
 контактировать 124  
 контактная разность потенциа-  
 лов 124  
 контактный коммутационный  
 эле-мент 362  
 контекст 125, 181, 193, 202,  
 510, 517, 559  
 контекст использования 193  
 контекст описания 559  
 контекстная грамматика 126  
 контекстное (контекстуальное)  
 описание (объявление) 126  
 контекстное ограничение 125  
 контекстное приведение (ти-  
 пов) 126, 280  
 контекстно-зависимая грамма-  
 тика 126  
 контекстно-зависимый 125  
 контекстно-зависимый язык  
 126  
 контекстно-свободная грамма-  
 тика 125  
 контекстно-свободный язык  
 125  
 контекстный 125  
 контекстный (о грамматике,  
 правиле, преобразовании) 125  
 контекстный (строковый) ре-  
 дактор 125  
 контекстный язык 126  
 континуум 127  
 контора 399  
 контраст 128  
 контрастировать 128  
 контрастное изображение 128  
 контрастность 128  
 контролировать 90, 128, 572  
 контролируемость 130  
 контролирующая схема 91  
 контролирующая цепь 91  
 контроллер 130, 179, 181, 299,  
 420, 461, 462, 530, 540  
 контроллер (внешнего) устрой-  
 ства 167  
 контроллер ввода-вывода 274,  
 293, 428  
 контроллер внешнего устрой-  
 ства 293, 428  
 контроллер диска 179  
 контроллер дисплея 181  
 контроллер доступа к памяти  
 357  
 контроллер канала 88  
 контроллер ленточного перфо-  
 ратора 589  
 контроллер прямого доступа в  
 память 175, 185  
 контроллер прямого доступа к  
 памяти (ЗУ)  
 контроллер телетайпа 589  
 контроль 9, 33, 44, 45, 76, 90,  
 91, 108, 109, 115, 139, 141, 168, 193,  
 234, 262, 271, 272, 291, 338, 342,  
 352, 388, 461, 512, 528, 529, 536,  
 558, 572, 634, 635, 643  
 контроль (соответствия) типов  
 615

- контроль без приемочных испытаний 386
- контроль выборки 523
- контроль границ 71, 479
- контроль данных 144
- контроль доступа 9
- контроль за счет избыточности 489
- контроль за функционированием 427
- контроль знаков по четности 89
- контроль и проверка 572
- контроль качества 472, 560
- контроль кода 97
- контроль на достоверность 122
- контроль на каждом шаге 23
- контроль обмена данных 145
- контроль ошибок 209
- контроль пакетов 56
- контроль переполнения 211, 414
- контроль по знаку 536
- контроль по модулю  $n$  371
- контроль по нулевой сумме с добавлением соответствующих величин 652
- контроль по словам 271
- контроль по четности 422
- контроль порядка 528
- контроль последовательности 528
- контроль программы 99, 458
- контроль системы 580
- контроль считывания после записи 481
- контроль считывания при записи 482
- контроль типов 565
- контроль циклическим избыточным кодом 142
- контроль частоты сигнала и помехи 245
- контроль четности 69, 272, 422, 635
- контроль электромагнитного излучения 129
- контрольная (сигнальная) лампа
- контрольная запись 129
- контрольная информация 91
- контрольная карта 128
- контрольная печать программы 412
- контрольная позиция 91
- контрольная распечатка 191
- контрольная сумма 91, 92, 130, 263, 502, 571
- контрольная схема 592
- контрольная таблица 91
- контрольная точка 73, 91, 458, 501
- контрольная цепь 128
- контрольное вычисление 91
- контрольное значение 130
- контрольное считывание 91, 592
- контрольные разряды 90
- контрольный 434, 490, 627
- контрольный двоичный разряд при проверке на четность 422
- контрольный журнал 42
- контрольный знак 91
- контрольный индекс 129
- контрольный разряд 91
- контрольный регистр 91
- контрольный счетчик 372
- контрольный уровень 490
- контрольный уровень шумов 490
- контур 9, 93, 96, 127, 292, 339, 403, 412, 586
- контур коммутации 105
- контур развертки 575
- конус 119
- конференция 578
- конфигуратор 120
- конфигурация 112, 190, 253

- конфигурация «главный - подчиненный» 352  
 конфигурация вычислительной системы 119  
 конфигурация сети 385  
 конфигурация ЭВМ 112  
 конфиденциальность 451  
 конфликт 100  
 конфликт имен 381  
 конформное отображение 120  
 конечная (конечная) точка 203  
 конечная (оконечная) формула 203  
 конечная вершина 219  
 конечная запись 604  
 конечная метка 604  
 конечной 203  
 концентратор 116  
 концентратор данных 144  
 концентрация 116, 161, 268  
 концентрировать 116  
 концентрический 116  
 концептуальная модель 117  
 концептуальная схема 81, 117  
 концептуальное проектирование 116  
 концепция 116  
 концерт 117  
 кончать 230, 591  
 кончать(ся) 203  
 кончик 600  
 конъюнкт 121  
 конъюнктивная нормальная форма 121, 246  
 конъюнктивный поиск 121  
 конъюнктивный член 457  
 конъюнкция 28, 121, 337  
 кооперативный 132  
 кооперироваться 132  
 координатная (масштабная) сетка 132  
 координатная графика 132  
 координатная ручка 313  
 координатная сетка 258  
 координатная система 132  
 координаты 7, 28, 84, 132, 140, 142, 283, 397, 410, 437, 480, 487, 494, 550, 552, 597, 601, 649  
 координаты в цифровой форме 171  
 координаты пользователя 628  
 координаты устройства 167, 392  
 координация 132  
 координация работы системы 581  
 копии 192  
 копировальная бумага 603, 605  
 копирование 191  
 копировать 133  
 копия 14, 51, 133, 192, 261, 348, 425, 544, 548, 638  
 копия экрана 518  
 корабль 200, 636  
 коренной 476, 509  
 корень 138, 253, 278, 450, 476, 483, 509, 553  
 корень дерева 410  
 корень уравнения 509  
 корневое дерево 509, 541  
 корневой каталог 509  
 корневой сегмент 509  
 коробка 72, 184, 590, 615  
 короткая индексная адресация  
 короткие волны 268, 535  
 короткий 535  
 коротко 535  
 короткое замыкание 535  
 короткое целое 535  
 короче говоря 347, 535  
 корпус 69, 416, 534  
 корпус ИС 298, 543  
 корпус с двухрядным расположением выводов 87, 190, 234  
 корпус с однорядным расположением выводов 540  
 корпус счетчика 134

- корпус транзистора 607  
 корректив 133  
 корректировать 133, 626  
 корректировка 626  
 корректирующая задержка 133  
 корректирующее обслуживание  
 134  
 корректирующий код 133  
 корректор 206, 445, 465, 551,  
 552  
 корректор временных искаже-  
 ний видеосигнала 597  
 корректор коэффициента мощ-  
 ности 443  
 корректор ошибок по скорости  
 (*в видеозаписи*) 633  
 корректор развертки 597  
 коррекция 107, 133, 543, 626  
 коррекция высоких частот 268  
 коррелировать 134  
 корреляционная матрица 134  
 корреляционная разность 134  
 корреляционное устройство  
 134  
 корреляционный вольтметр 134  
 корреляция 134  
 кортеж 613  
 кортеж из  $n$  элементов 393  
 косвенная адресация 157, 285,  
 375  
 косвенная адресация с автоуве-  
 личением 285  
 косвенное доказательство 285  
 косвенность 285  
 косвенный 94, 285  
 косвенный адрес 157, 285, 520,  
 595, 614  
 косвенный выбор 285  
 косинус 134  
 космический 549  
 космонавтика 549  
 космос 549  
 косою 542  
 кососимметричная матрица 542  
 косоугольные координаты 397  
 котел 434  
 который 36, 593  
 который можно доказать 634  
 который можно проверить 634  
 коэрцитивный 99  
 коэффициент 99, 123, 221, 371,  
 441, 480, 515, 585, 589, 597, 599, 645  
 коэффициент (запас) устойчи-  
 вости 554  
 коэффициент активности файла  
 13  
 коэффициент амплитуды 426  
 коэффициент ассоциации 39  
 коэффициент безопасности 349  
 коэффициент блокирования 69  
 коэффициент гармоник 602  
 коэффициент готовности 48  
 коэффициент загрузки 332  
 коэффициент заполнения 192,  
 350  
 коэффициент заполнения пе-  
 риода импульса 192  
 коэффициент избирательности  
 523  
 коэффициент искажения 183  
 коэффициент использования  
 629  
 коэффициент масштабирования  
 515  
 коэффициент модуляции 370  
 коэффициент мощности 443  
 коэффициент надежности 496,  
 513  
 коэффициент нелинейных ис-  
 кажений 389  
 коэффициент неполноты поис-  
 ка 199  
 коэффициент обратной связи  
 225  
 коэффициент объединения по  
 входу 222  
 коэффициент объединения по  
 выходу 222

- коэффициент ослабления синфазного сигнала 104
- коэффициент отражения 490
- коэффициент ошибки при работе на клавиатуре 316
- коэффициент ошибок 208
- коэффициент передачи 605
- коэффициент передачи преобразователя по мощности 605
- коэффициент передачи счетчика 135
- коэффициент переноса 605, 609
- коэффициент подавления помех от сети питания 392
- коэффициент полезного действия 99, 384
- коэффициент попадания 270
- коэффициент поправок 133
- коэффициент потерь 340
- коэффициент преобразования 131
- коэффициент прироста 480
- коэффициент пропорционального управления (регулирования) 465
- коэффициент пропорциональности 131
- коэффициент пропускания 608
- коэффициент разветвления 471
- коэффициент ранговой корреляции 479
- коэффициент рассеяния 182
- коэффициент рассогласования 368
- коэффициент самоиндукции 285
- коэффициент связи 135
- коэффициент сглаживания 544
- коэффициент сжатия 37
- коэффициент сложности 110
- коэффициент совпадения 270
- коэффициент стабилизации 554
- коэффициент уменьшения отклонения 166
- коэффициент умножения 378
- коэффициент усиления 48, 249, 378
- коэффициент усиления в цепи обратной связи 225
- коэффициент усиления замкнутой цепи регулирования 96
- коэффициент усиления по мощности 443
- коэффициент усиления разомкнутой цепи обратной связи 384
- коэффициент формы кривой 239
- коэффициент шума 387
- коэффициент эффективной работы 48, 404
- коэффициент эффективности (эффективность) 196
- краевая задача 71
- краевая инжекция 194
- краевая ошибка 349
- краевой 71
- краевой эффект 194
- краеугольный камень 133
- край 194, 349, 634
- крайне высокая частота 220
- крайне низкая частота 220
- крайний 220, 629
- крайняя необходимость 201
- красноречивый 200
- красящая лента 507
- краткая информация 411
- краткий 73, 117, 535
- кратковременная ошибка 544
- кратковременный 371, 535, 606
- краткое изложение 8, 571
- краткосрочный 535
- кратная цепь 377
- кратное 104, 297, 322, 340, 646
- кратное (число) 376
- кратность 408
- кратные корни 377
- кратные ребра 377
- кратные циклы 200, 384

- кратный 376, 386  
 крах 136  
 кремнивая ИС 537  
 кремний 362, 537  
 «кремний на сапфире» 109, 537  
 крепкий 223, 231, 508, 546, 547,  
 566, 569  
 крепко 223  
 крепление 373  
 крест 137  
 кривая 140, 242, 243, 297, 436,  
 644  
 кривая Безье 58  
 кривая равных вероятностей  
 206  
 кривая распределения 184  
 кривая регрессии 492  
 кривизна 140  
 криволинейные координаты  
 140  
 кризис 136  
 криогенная память 138  
 криогенный 138  
 криотехника 138  
 криоэлектроника 138  
 криптографический анализ 138  
 криптография 138  
 криптосистема с ключом обще-  
 го пользования 468  
 кристалл 138, 473  
 кристалл кварца 473  
 кристаллизоваться 138  
 кристаллит 138  
 кристаллическая решетка 425  
 кристаллический 138  
 кристаллографический 138  
 критериальная функция 136  
 критерий 136, 227, 251, 355,  
 651  
 критерий (качества) 360  
 критерий сложности 110  
 критерий согласия 255  
 критическая секция 136, 137  
 критический 136  
 критический интервал 136, 137,  
 138  
 критический разбор 518  
 критический ресурс 136  
 критическое значение 137  
 кроме 16, 23, 30, 58, 78, 200,  
 211, 388, 411, 515  
 кроме как 411  
 кроме того 16, 20, 25, 58, 249,  
 373  
 кроме того, что 16, 221  
 кромка 194  
 кронштейн 316  
 кропотливый 418  
 кросс-ассемблер 137  
 кросс-компилятор 137  
 кроссовер 137  
 кросс-разработка 137  
 кросс-система 137  
 кросс-средства 137  
 кросс-транслятор 137  
 крошечный 599  
 крошка 258  
 круг 93, 100, 141  
 круглые скобки 422  
 круглый 93  
 круговой 93, 322  
 круговой опрос абонентов 509  
 круговой перенос 203  
 кругозор 517  
 кругом 23, 413  
 крупный 97, 258  
 крутить 614  
 крутой 6, 560  
 кручение 601  
 крыло 28, 647  
 кто 645  
 куб 138, 358  
 кубический 138  
 кубический корень 138  
 куда бы ни 645  
 чудесник 648  
 кумулятивный 139  
 курс 135

курсивный 311, 616  
 курсивом 311  
 курсор 140, 603  
 кусок 323, 433  
 кусочно-линейная функция 433  
 кусочно-линейный интерполя-  
 тор 434  
 кусочно-линейный функцио-  
 нальный преобразователь 434  
 кусочно-непрерывная функция  
 434  
 кусочно-непрерывный 434  
 кусочно-регулярная функция  
 433  
 «куча» 264, 360  
 куча 264, 341, 434  
 кэш диска 179  
 кювета 419, 610

## **Л\***

лабильный 318  
 лабиринт 318  
 лаборант 6, 593  
 лаборатория 318, 435  
 лабораторные испытания 24, 40  
 лавина 48  
 лавинная маршрутизация 236  
 лавинное умножение 48  
 лавинно-инжекционный МОП-  
 тран-зистор с плавающим затвором  
 235  
 лавинно-пролетный диод 278  
 лавинный процесс 48  
 лавинный фотодиод с охран-  
 ным кольцом 259  
 лазер 291, 319  
 лазерное печатающее устрой-  
 ство 319  
 лазерный 319  
 лазерный диод 291  
 лазерный принтер 319  
 лаконичный 382

лампа 77, 105, 182, 230, 318,  
 325, 384. 406, 434, 612, 613, 630  
 ластик 207  
 латентный 320  
 латунь 73  
 левая полуплоскость 322  
 левая часть 322  
 левое поддерево 322  
 левокурсивный синтаксический  
 анализ 331  
 левوليнейная грамматика 323  
 леворекурсивная грамматика  
 323  
 левый 322  
 легенда 323  
 легкий 325, 483, 543  
 легкий толчок (*локтем*) 393  
 легко поддающийся обработке  
 603  
 легко управляемый 261  
 легкость 194, 221  
 лежать в основе 619  
 лежать под чем-л. 619  
 лежащий (размещенный) под  
 чем-л. 619  
 лезвие 316  
 лекало 140  
 лекарство 497  
 лексема 324, 600  
 лексикографическая сортиров-  
 ка 324  
 лексикографический порядок  
 169, 324  
 лексический анализ 324, 515  
 лексический анализатор 324,  
 515  
 «ленивое» вычисление 321  
 лента 52, 84, 85, 184, 224, 345,  
 351, 470, 507, 517, 565, 637  
 лентопротяжное устройство  
 175, 190, 345, 586  
 ленточная матрица 52  
 ленточное печатающее устрой-  
 ство 52, 58, 586

- ленточный барабан 586
- ленточный маркер 586
- ленточный перфоратор 419, 586
- ленточный файл 586
- лепестковое печатающее устройство
- лес 239
- летучий 640
- лечение 610
- лечить 610
- ли 262, 276, 516, 624, 645
- ликвидировать 199
- лингвистическая омонимия 25
- лингвистическое исследование 329
- линейка 511, 543
- линейка меню 359
- линейка прокрутки 518
- линейка слова 648
- линейка слова в ассоциативном запоминающем устройстве 491, 648
- линейная грамматика 328
- линейная дельта-модуляция 327
- линейная зависимость 328
- линейная интерполяция 328
- линейная ИС 328
- линейная логическая схема 328
- линейная модуляция 329
- линейная независимость
- линейная программа 291, 328
- линейная регрессивная модель 328
- линейная структура 328, 602
- линейно 329
- линейно зависимый 329
- линейно ограниченная матрица рассеяния 328
- линейное алгебраическое уравнение 327
- линейное изменение 477
- линейное кодирование с предсказанием 328
- линейное многообразие 328
- линейное приближение 327
- линейное программирование 328
- линейное пространство 328
- линейное рекуррентное соотношение 328
- линейное уравнение 327, 538
- линейно-ступенчатый функциональный преобразователь 328
- линейные коды 327
- линейные многошаговые методы 328
- линейный 327
- линейный канал 327
- линейный массив 327
- линейный оператор 328
- линейный сегмент 327
- линейный терминал 327
- линейный усилитель 327
- линейный функциональный преобразователь 328
- линейный язык 328
- линза 323
- линзовая антенна 323
- линия 45, 54, 82, 129, 169, 187, 259, 265, 290, 301, 326, 332, 365, 375, 379, 381, 391, 438, 546, 564, 576, 613
- линия (*элемент изображения*) 326
- линия автоматической передачи двоичных данных 44
- линия задержки 12, 159, 407
- линия нагрузки 332
- линия передачи данных с временным разделением 598
- линия положения 327
- линия раздела 71
- линия связи 93, 105, 221, 226, 326, 327, 329, 437, 608
- линия связи с частотным и временным разделением 244
- линия тока 139
- липкий 640

- липнуть 561  
 лист 53, 234, 321, 534  
 лист(*дерева*) 591  
 лист памяти 358, 417  
 листинг 331  
 листовая бумага 140  
 литера 89, 576  
 литерал 164, 331, 348  
 литр 331  
 лить 533  
 лить (*металлы*) 85  
 лить(ся) 442  
 лицевая сторона 220  
 лицо 89, 220, 429  
 личная база данных 430  
 личная библиотека 430, 452  
 личная информация 452  
 личная тайна 451  
 лично 69  
 личность 89, 227, 276, 429  
 личные данные 452  
 личный 276, 285  
 лишать чего-л. 162  
 лишаться 340  
 лишенный чего-л. 157, 168  
 лишний 399  
 лишь 53, 78, 331, 359, 393  
 ловкость 168  
 ловушка 435, 609  
 логарифм 104, 274, 334, 382  
 логарифметика 335  
 логарифмическая бумага 335  
 логарифмическая линейка 543  
 логарифмическая шкала 335  
 логарифмический 334  
 логарифмический вычислительный прибор 334  
 логарифмический масштаб 335  
 логарифмический потенциал 335  
 логарифмический усилитель 334, 335  
 логарифмическое множительное устройство 335  
 логарифмическое счетное устройство 334  
 логарифмическое уравнение 335  
 логика 61, 101, 109, 139, 172, 173, 174, 239, 249, 298, 335, 349, 352, 360, 368, 377, 380, 388, 441, 452, 462, 471, 477, 577, 592, 615  
 логика (меж)регистровых передач 492  
 логика вычислительной машины 113  
 логика управления 129  
 логическая (Булева) операция 70  
 логическая (Булева) переменная 70  
 логическая аксиома 336  
 логическая база данных 336  
 логическая блок-схема 335  
 логическая вычислительная машина 335  
 логическая запись 337  
 логическая инверсия 335  
 логическая команда 336  
 логическая константа 336  
 логическая матрица 226, 249, 461, 462, 618, 623  
 логическая матрица программируемая в процессе эксплуатации  
 логическая матрица программируемая плавкими перемычками  
 логическая машина 336  
 логическая операция 335, 336, 337, 392  
 логическая предикатная арифметика 445  
 логическая проверка 336, 338  
 логическая программа 337  
 логическая связка 336  
 логическая система управления вводом-выводом 337  
 логическая схема 328, 335, 539

- логическая схема обнаружения неисправностей 222
- логическая схема устройства управления 129
- логическая функция 457
- логическая функция, выражаемая через произведение ее дизъюнктивных членов 457
- логическая ячейка 335
- логически активная функция 338
- логически совместимый 338
- логические микросхемы 174, 364, 492, 607
- логические микросхемы на комплементарных транзисторах 109
- логические символы 335
- логические схемы 109, 133, 139, 174, 201, 269, 335, 341, 360, 492, 502, 517, 523, 546, 607
- логические схемы на комплементарных транзисторах 109
- логические схемы на многоэмиттерных транзисторах 375
- логические схемы на МОП транзисторах 362
- логические схемы на полевых транзисторах с диодами Шоттки 517
- логические схемы на полевых транзисторах с непосредственными связями 176
- логические схемы на резисторах и комплементарных транзисторах 109
- логические схемы на транзисторах и туннельных диодах 613
- логические схемы на транзисторах с непосредственными связями 176
- логические схемы на туннельных диодах 613
- логические схемы на туннельных диодах и диодах с накоплением заряда 613
- логические схемы на элементах с переменным порогом 632
- логические схемы на эмиттерных повторителях 201
- логические схемы с (временным) снижением тока 107, 140, 607
- логические схемы с высоким пороговым напряжением 270
- логические схемы с высокой помехоустойчивостью 269
- логические схемы с межсоединениями по выбору проектировщика 164
- логические схемы с непосредственными связями 176
- логические схемы с низкими логическими уровнями 340
- логические схемы с эмиттерной связью по току 201
- логические схемы с эмиттерно-эмиттерными связями 201
- логические схемы с эмиттерными связями 201, 578
- логические схемы с эмиттерными связями с температурной компенсацией 201
- логические схемы со связью на туннельных диодах 613
- логические языки программирования 337
- логический 71, 248, 286, 336, 462, 623
- логический адрес 175, 336
- логический анализатор 335
- логический блок 76, 336
- логический вентиль 336
- логический контроль 338
- логический номер блока 336
- логический номер устройства 338
- логический парадокс 337
- логический пробник 336
- логический сдвиг 338, 388
- логический символ (знак) 338

- логический синтез 335
- логический тип данных 336
- логический узел вычислительной машины 338
- логический уровень 336
- логический файл 337
- логический элемент 335, 336, 338
- логический элемент с открытым коллектором 403
- (логический) вывод 71, 286
- логическое (Булево) выражение 70
- логическое (Булево) значение 70
- логическое выражение 337, 592
- логическое действие 336, 337
- логическое значение 338
- логическое имя 337
- логическое имя устройства 337
- логическое программирование 337, 338, 511
- логическое произведение 337
- логическое сложение 179, 336
- логическое умножение 28, 121, 307, 337
- логическое устройство 33, 34, 336
- логическое устройство ввода 337
- (логическое) устройство печати 330
- логичный 122, 336, 547, 590
- ложное утверждение 222
- ложность 222
- ложный 222, 547, 553
- «ложь» (логическое значение) 222
- локализованная величина 333
- локализовать 333
- локальная (вычислительная) сеть 332
- локальная оптимизация 333
- локальная оптимизация (*программ*) 426
- локальная ошибка 333
- локальная ошибка дискретизации 333
- локальная переменная 47, 333
- локальная сеть 74
- локальная сеть с модулированной передачей 74
- локальная сеть с немодулированной передачей 54
- локальное имя 333
- локально-периодическая структура 333
- локальный 332
- локальный идентификатор 333
- локальный параметр 333
- локатор 333
- локомотив 204
- ломаная линия 438
- ломать(ся) 73
- ломкий 74
- лопасть 630
- лоцман 434
- луч 56, 426, 480
- лучевые координаты 480
- лучеиспускательная способность 201
- лучистый 476
- лучше 23, 374, 412, 480, 594, 614
- лучше всего 59
- лучший 59, 449
- льгота 446
- любить 325
- любое средство передвижения 633
- любопытный 139
- любой 30, 196, 645
- любой кроме 411
- любой ценой 134
- любопытный 139
- любым путем 644
- люди 568

люкс 341  
 люминесцентный 341  
 люминесценция 341  
 люминофор 431  
 лямбда-исчисление 318

## ***M\****

магазин 554  
 магазинная обработка 325  
 магазинная память 555  
 магазинный автомат 471  
 магазинный алгоритм 554  
 магазинный список 471  
 магистр (ученая степень) 351  
 магистраль 270, 613  
 магистральная линия 613  
 магнетрон 345  
 магнит 344, 429  
 магнитная головка 344  
 магнитная индукция 497  
 магнитная карта 344  
 магнитная лента 345  
 магнитная проводимость  
 магнитная среда 344  
 магнитная ячейка 344  
 магнитное кодирование 344  
 магнитное сопротивление 497  
 магнитный 344  
 магнитный барабан 190, 344  
 магнитный диск 344  
 магнитный материал, несущий  
 запись 83  
 магнитный сердечник с двумя  
 устойчивыми состояниями 65  
 магнитный усилитель 344  
 магнитный элемент 344  
 магнитным путем 345  
 магнитодвижущая сила 345  
 магнитодержатель 344  
 магнитопровод 345  
 магнитопроводимость 345

магниторезистор 345  
 магнитосопротивление 345  
 мажоритарная функция 347  
 мажоритарный принцип 347  
 мажоритарный элемент 347  
 мазер 350  
 макет 73, 81, 191, 466  
 макет системы 466  
 макетирование 434, 466, 479  
 макетная плата 73, 466  
 макроассемблер 343  
 макробблиотека 343  
 макрогенератор 343  
 макрокоманда 76, 305, 343, 344,  
 361  
 макрокоманда пользователя  
 629  
 макроопределение 343, 344  
 макроподстанция 343, 344  
 макропрограммирование 344  
 макропроцессор 343, 344  
 макрорасширение 343  
 макрос 343  
 макросистема 344  
 макроскопический 344  
 макроязык 344  
 Максвелл 354  
 максимальная мощность им-  
 пульса 426  
 максимальная применимая час-  
 тоты 354  
 максимальная производитель-  
 ность (*при обработке специально  
 подобранной задачи*) 77  
 максимальное (пиковое) значе-  
 ние 426  
 максимальное значение вели-  
 чины 627  
 максимальное значение мощ-  
 ности огибающей 426  
 максимальное количество 354  
 максимальное обратное напря-  
 жение 426  
 максимальный 86, 354, 616, 629

- максимальный выпрямленный ток 426  
 максимизировать 354  
 максимум 7, 354, 495, 642  
 макситерм 354, 556  
 малейший 322  
 маленький 331, 599  
 мало 226, 331  
 мало доходный 349  
 маловероятный 624  
 малогабаритная ИС 543  
 малогабаритный корпус ИС 543  
 малое количество 425  
 маломощная ТТЛ с диодами Шотки 341  
     маломощные диодно-транзисторные логические схемы 341  
     маломощные резисторно-транзис-торные логические схемы 341  
     мало-помалу 331  
     малочисленность 425  
     малошумящий усилитель 341  
     малый 287  
     малый цикл в устройствах последовательного действия 648  
     малый цикл работы машины 367  
     мандат 81  
     мандатный список 82  
     маневр 348  
     манекен 191  
     манера 223, 348  
     манипуляция 26, 42, 61, 63, 64, 170, 187, 245, 247, 261, 348, 388, 393, 430, 431  
     манипуляция кодовыми последовательностями 141  
     манипуляция минимальным фазовым сдвигом 366  
     манипулирование 261  
     манипулировать 261, 348  
     мантисса 242, 348  
     манчестерский код 348  
     марка 347, 603  
     маркер 69, 129, 349, 350, 586, 600  
     маркер адреса 17  
     маркер блока 69  
     маркер записи 486  
     маркер конца 203, 604  
     маркер конца данных 203  
     маркер конца ленты 203  
     маркер начала информации 57  
     маркер начала ленты 57  
     маркерный знак 643  
     маркирование 318  
     маркированное прерывание 177  
     маркированный 317  
     маркировать 255, 317  
     маркировка 317  
     маркировочная запись 317  
     маркировочная метка 405  
     маркировочный знак для идентификации файла на магнитной ленте 405  
     марковская цепь 350  
     марковский источник 350  
     маршрут 425, 510  
     маршрут в графе 528  
     маршрутизация 15, 87, 177, 184, 232, 236, 510  
     маршрутизация сообщений 605  
     маска 65, 66, 350  
     маска прерываний 306  
     маскирование 230, 350  
     маскированное прерывание 350  
     маскировать 350  
     маскируемое прерывание 350  
     масса 69, 77, 340, 350, 488, 550, 641  
     масса покоя 504  
     масса чего-л. 138  
     массив 34, 35, 65, 149, 180, 192, 327, 353, 375, 382, 400, 550, 595, 611, 614, 633  
     массив данных 143, 350

- массив клеток 86  
 массив магнитных сердечников 35  
 массив памяти 357  
 массив регистров 492  
 массив с переменными границами 19, 192, 235  
 массив со строками разной длины 477  
 массив указателей 347  
 массивный 351  
 массовая память 77, 350  
 мастер 35, 351, 648  
 мастер штрих-кодов 53  
 мастерская 649  
 мастерство 215  
 масштаб 251, 335, 355, 511, 515  
 масштабирование 515, 621  
 масштабировать 515  
 масштабная линейка 511  
 масштабный временной коэффициент 599  
 масштабный коэффициент 515  
 масштабный множитель времени 599  
 математик 353  
 математика 8, 31, 353, 470, 577  
 математическая задача (проблема) 353  
 математическая логика 352  
 математическая модель 352  
 математическая функция 247  
 математически 353  
 математический 352  
 математический контроль 352  
 математический процессор 352  
 математическое выражение 239  
 математическое моделирование 352  
 математическое ожидание 214, 355, 439  
 математическое ожидание выигрыша (платежная функция) 425  
 математическое программирование 353  
 материал 83, 352, 567  
 материальный 352  
 материнский 422  
 материя (*филос.*) 353  
 матрица 34, 52, 53, 65, 70, 134, 156, 168, 180, 181, 187, 226, 249, 253, 276, 277, 309, 325, 353, 367, 391, 393, 410, 425, 435, 461, 462, 473, 541, 542, 550, 553, 561, 578, 611, 614, 618, 622, 623  
 матрица данных 147  
 матрица запоминающего устройства 358  
 матрица запоминающих логических элементов 563  
 матрица инцидентности 281  
 матрица коэффициентов 353  
 матрица коэффициентов корреляции 134  
 матрица логических элементов программируемая в процессе эксплуатации 226  
 матрица одного разряда 65  
 матрица отношений 493  
 матрица ошибок 208  
 матрица памяти 358  
 матрица перестановок 429  
 матрица платежей 425  
 матрица потерь 492  
 матрица права доступа 9, 43  
 матрица преобразований 606  
 матрица рассеяния 328, 516  
 матрица рассеяния с абсолютной фазой 516  
 матрица рассеяния с относительной фазой 516  
 матрица смежности 19, 121, 481  
 матрица соединений (связей) 353  
 матрица трафика 604  
 матрица уровней яркости 257  
 матричная алгебра 353

- матричная грамматика 353  
 матричная запись 353  
 матричная система выборки адреса 353  
 матричное выражение 353  
 матричное вычисление 353  
 матричное исчисление 353  
 матричное печатающее устройство 187, 353  
 матричное печатающее устройство с игольчатой головкой 568, 647  
 матричное представление 353  
 матричный метод 353  
 матричный преобразователь 353  
 матричный процессор 35  
 матричный сумматор 353  
 матч 352  
 машина 8, 11, 16, 27, 44, 45, 53, 60, 64, 79, 80, 86, 98, 103, 112, 116, 122, 128, 148, 151, 153, 171, 172, 204, 227, 233, 234, 236, 252, 270, 282, 289, 298, 300, 305, 322, 335, 336, 342, 348, 371, 374, 376, 379, 380, 386, 400, 402, 428, 436, 451, 453, 455, 477, 478, 483, 484, 489, 524, 525, 528, 529, 539, 546, 550, 556, 578, 588, 623, 638, 643, 652  
 машина базы данных 150  
 машина для вычисления многочленов 439  
 машина логического вывода 286  
 машина с символьной организацией 89  
 машина Тьюринга 614  
 машинная арифметика 342  
 машинная графика 113  
 машинная игра 113  
 машинная команда 7, 113, 336, 342, 408  
 машинная микрографика 113  
 машинная операция 113  
 машинная ошибка 342  
 машинное время 114, 342  
 машинное время проверки 467  
 машинное зрение 114  
 машинное моделирование 342  
 машинное обучение 115, 342  
 машинное представление нуля 394  
 машинное слово 114, 247, 342, 395, 648  
 машинное слово, представляющее число 395  
 машинно-зависимая программа 74  
 машинно-зависимый 115, 342  
 машинно-зависимый язык 115  
 машинно-независимый 115, 342  
 машинно-независимый язык 115, 343  
 машинно-ориентированный язык 115, 343  
 машинно-ориентированный язык программирования высокого уровня 343  
 машинные команды 291  
 машинный адрес 7, 342  
 машинный код 7, 342  
 машинный контроль  
 машинный ноль 114, 383, 441  
 машинный перевод 342  
 машинный прогон  
 машинный цикл 112, 342  
 машинный язык 104, 113, 262, 342  
 маятник 52, 426  
 мгновение 295  
 мгновенная автоматическая регулировка усиления 295  
 мгновенно 295  
 мгновенный 295  
 мега... 356  
 мегабайт 356  
 мегагерц 356  
 мегом 356  
 медиана 356

- медленная выборка 543  
медленнодействующий барабан 543  
медленное течение 189  
медленный 543  
медлительный 543  
медный 132, 139  
медь 132  
межатомный 301  
межблочная информация 301  
межблочный промежуток 68, 301  
между 26, 36, 59  
между- 301  
между прочим 26, 79, 281, 422, 424, 595, 644  
между прочим, можно отметить 424  
между тем 355  
межблочный промежуток 68  
межзадачное взаимодействие 308, 588  
межмашинная связь 302  
межмодульная оптимизация 303  
межмодульная ссылка 303  
межполосный промежуток 52  
межпрограммная конкуренция 458  
межсегментная связь 307  
межсегментная ссылка 307  
межсетевое взаимодействие 305  
межсетевой протокол 305  
межсимвольная интерференция 307  
межсоединения (*напр. в интегральных схемах*) 647  
межэлектродный 302  
мезон 360  
мелкий 230, 532  
мелкий кристалл 138  
мелкое место 532, 534  
мелкозернистый 230  
мелодия 613  
мель 532, 534  
мельчайший 367  
меньше 319, 614  
меньше (*операция сравнения*) 341  
меньше или равно (*операция сравнения*) 321  
меньше, чем 349  
меньший 323  
меньший из двух 367  
меньшинство 367  
меню 92, 359, 359, 439, 468  
менять 506  
менять местами 575  
менять порядок 429  
меняться 632  
мера 16, 218, 521, 263, 274, 355, 561  
мера неопределенности 355  
мера объема 138, 642  
мера площади 553  
мера предосторожности 444, 467  
мерить 355  
мерка 651  
«мертвая» зона 152  
мертвый 152  
местная память (ЗУ) 333  
местность 135  
местные помехи 97  
местный 332, 520  
место 67, 71, 84, 85, 86, 235, 254, 309, 333, 334, 398, 435, 436, 440, 479, 509, 532, 534, 541, 549, 553, 555, 585, 649  
место входа 437  
место действия 516  
место зоны 652  
место назначения 165  
место цифры 440  
местонахождение 398  
местоположение 333, 334, 440, 541, 553

- местоположение (размещение)  
 программы в памяти 460  
 метаассемблер 361  
 метаданные 361  
 метазнания 361  
 металингвистическая переменная 361  
 металингвистическая формула 361  
 металл 361  
 металлизация межсоединений 647  
 металлизированное отверстие 436  
 металлическая пластинка для изготовления сплавного перехода 78  
 металлические изделия 262  
 металлостеклянный 254  
 метаправило 363  
 метастабильное состояние 363  
 метастабильный 363  
 метать 85  
 метафайл машинной графики 113  
 метафора 363  
 метафора рабочего стола 164  
 метаязык 361  
 метить 317  
 метка 129, 218, 219, 264, 302, 317, 349, 350, 393, 405, 408, 446, 500, 527, 553, 586, 598, 604  
 метка (магнитной) ленты 586  
 метка (маркер) записи 486  
 метка (маркер) конца 203  
 метка (маркер) конца данных 203  
 метка (маркер) конца массива данных 203  
 метка адреса 17  
 метка грифа 521  
 метка группы 258  
 метка данных 147  
 метка записи 486  
 метка конца ленты 203  
 метка конца файла 203  
 метка начала файла 57  
 метка оператора 558  
 метка, определяющая объект (например надпись на катушке магнитной ленты) 276  
 метка поля 226  
 метка тома 57, 642  
 метка файла 57, 228  
 метка-заполнитель 435, 464  
 метод 22, 28, 31, 49, 80, 140, 141, 157, 168, 230, 239, 256, 265, 311, 348, 353, 363, 368, 387, 395, 405, 454, 501, 511, 525, 538, 539, 588, 594, 600, 613, 632  
 метод (способ) последовательных поправок 363  
 метод «предиктор – корректор» 445  
 метод «пристрелки»  
 метод аналогий 27  
 метод аппроксимации 32  
 метод близнецов 75  
 метод ветвей и границ 72  
 метод выборочных точек 363  
 метод выметания 575  
 метод гармонического анализа 244  
 метод дихотомий 169  
 метод доступа 9, 55, 176, 227, 266, 267, 284, 424, 519, 528, 589, 639  
 метод доступа CSMA/CD 83  
 метод доступа с опросом состояния канала 83  
 метод доступа с очередями 474  
 метод изображений 363  
 метод интегрирования 299  
 метод итерации 311  
 метод касательных 386  
 метод компоновки программ 37  
 метод конечных разностей 230  
 метод конечных элементов 231  
 метод критического пути 136

- метод максимального правдоподобия 354
- метод масок 350
- метод масштабных коэффициентов (множителей) 515
- метод Монте-Карло 372
- метод наилучшего приближения 59
- метод наименьших квадратов 322б 331, 363
- метод неопределенных коэффициентов 363
- метод Ньютона 386
- метод отслеживания лучей 480
- метод первого подходящего 231
- метод повторных решений 501
- метод подбора 611
- метод подгрупп 526
- метод подстановки 588
- метод поиска и останова 273
- метод поля кодовых комбинаций 98
- метод последовательного увеличения веса фактора (*в распознавании образов*) 529
- метод последовательных подстановок 363
- метод последовательных приближений 32, 140, 311, 363, 560, 613
- метод предсказаний и поправок 445
- метод присвоения адресов 37
- метод «пристрелки» 535, 587
- метод проб 141, 587
- метод проб и ошибок 207, 208, 611
- метод программирования 462
- метод резиновой нити 511
- метод Релея – Ритца 481
- метод решета 536
- метод секущей 519
- метод сеток 384
- метод скользящих средних 374
- метод скорейшего спуска 363
- метод скорейшей передачи 272
- метод случайного блуждания 478
- метод трапеций 609
- метод трафаретов 350
- метод эквивалентных токов 363
- методика 31, 454, 588
- методика проведения 454
- методология 363
- методы 215, 311, 317, 328, 375, 390, 395, 422, 560
- методы матричных преобразований 353
- методы предсказаний и поправок 445
- методы Рунге – Кутты 512
- методы с предикатором и корректором 445
- метр 363
- механизация 356
- механизм 166, 356, 462
- механизм разграничения доступа 9
- механически 356
- механический 356
- меченный 317
- меченный атом 603
- меш 360
- мешать 184, 203, 270, 279, 302, 444, 448, 644
- миг 371
- мигание 67, 234
- миграция 365
- мигрировать 365
- микро ... 363
- микроассемблер 363
- микровольтметр 365
- микрокоманда 271, 363, 364, 635
- микрокомандное устройство управления 363
- микрокомпонент 364
- микроконтроллер 364

- микроминиатюризация 364
- микромодульный блок 364
- микрон 364
- микроом 364
- микропрограмма 363
- микропрограммирование 168, 271, 363, 364
  - микропрограммирование с переменным числом заданий 379
  - микропрограммирование с виртуальной памятью 379
  - микропрограммное обеспечение 231
  - микропрограммное управление 564
  - микропрограммный 231
  - микропрограммный задатчик последовательности 364
  - микропрограммы 231
  - микропроцессор 299, 364
  - микропроцессорная система считывания данных и автоматического регулирования 364
  - микропроцессорное устройство управления 364
  - микропроцессорный набор 92
  - микропроцессорный осциллограф 172
  - микродвиг 363
  - микросекунда 365
  - микроскоп 364
  - микроскопия 364
  - микросхема 92
  - микросхемная панелька 92
  - микрофон 364
  - микроЭВМ 364
  - мил 365
  - милли ... 365
  - миллиампер 365
  - милливатт 365
  - милливольт 365
  - миллиметр 365
  - миллиметровая бумага 138
  - миллиметровые волны 365
  - миллионов операций в секунду 367
  - миллисекунда 365
  - миля 365
  - мимо 424
  - мимоходом 424
  - миниассемблер 365
  - миниатюрный 366
    - миниатюрный быстродействующий разъединитель 475
    - миниатюрный компонент (деталь, элемент) 366
  - минимум 366
    - минимаксная аппроксимация 366
    - минимаксная процедура 366
    - минимаксное приближение 366
    - минимальная среднеквадратичная ошибка 367
    - минимально обнаруживаемый сигнал 366
    - минимально различимый сигнал 366
    - минимальность 366
    - минимальный 366
    - минимизация 366
    - минимизировать 366
    - минимум 366
    - министерство 399
    - минитерм 367
    - минус 314, 367, 383, 617
    - мир 274, 624
    - мировозрение 412
    - мировые координаты 649
    - мишень 587
    - младшие разряды произведения 367
      - младший 314, 340
      - младший (двоичный) разряд 322
      - младший бит 322
      - младший знак 322
      - младший разряд 322, 323, 340, 341

- мнемоническая (графическая) схема 368
- мнемонический знак (символ) 368
- мнемонический код 368
- мнение 210, 275, 313, 365, 406, 500, 634
- мнимая ось комплексной плоскости 278
- мнимое изображение 638
- мнимый 278, 649
- мнимый корень 278
- многие 349
- много 152, 185, 340, 349, 374
- много раз 21, 348
- (много)кратный интеграл 377
- многоадресная асинхронная система связи 374
- многоадресная вычислительная машина 374, 376
- многоадресная команда 374, 376
- многоадресный код 376
- многовходовой 375
- многогранность 634
- многозадачная система 380
- многозадачный режим 377, 379
- многозначительно 355
- многозначительный 537
- многозначная (недвоичная) логика 377
- многозначная логика 349, 380, 388, 471
- многозначность 348
- многоканальная связь 374
- многоканальный 374
- многоканальный амплитудный анализатор импульсов 374
- многоканальный анализатор амплитуды импульсов 374
- многоканальный вход 377
- многоканальный вывод (выход) 377
- многоканальный полевой транзистор 374
- многоконтурный 376
- многократная длина 377
- многократная точность 377
- многократно 498
- многократно описанный идентификатор 378
- многократно используемый ресурс 506
- многократного пользования 506
- многократное применение 376
- многократный 376
- многократный резонанс 377
- многокритериальная задача 376
- многокритериальный 375
- многоленточный файл 349
- многомашинная вычислительная система 375
- многомерный 375
- многомерный анализ 380
- многомерный массив 375
- многообещающий 223, 464, 481, 571
- многообразие 28, 328, 348, 378
- многообразие класса  $C^n$  348
- многополосная сканирующая подсистема 379
- многопользовательская система 380
- многопользовательский 380
- многопользовательский загрузочный модуль 533
- многопоточная обработка 380
- многопроходной 376
- многопроцессорная система 379
- многопроцессорная система с сильной связью 555
- многоразрядный сдвиг 375, 377
- многорежимный счетчик 376
- многосвязанный 376, 378
- многосеточные методы 375

- многословный 323
- многослойный 375
- многослойный полупроводниковый прибор 375
- многостанционный доступ (*к среде передачи данных или устройству*) 376
- многостанционный доступ в системах кодовым разделением каналов 98
- многостанционный доступ в системах с частотным разделением 245
- многостанционный доступ с предоставлением каналов по требованию 160
- многостепенное уравнение 375
- многосторонний 24, 375, 634
- многоступенчатая выборка 379
- многотомный файл 380
- многоточечная линия 375
- многоточечное соединение 379
- многоугольник 438
- многоуровневая (косвенная) адресация 375
- многоуровневая защита 376
- многоуровневая память 375
- многоуровневая фазовая модуляция 375
- многоуровневая частотная модуляция 375
- многоуровневый 375
- многофазная система 439
- многофазный 376
- многофонный 376
- многоформатная электронная почта 376
- многофункциональная плата 375
- многофункциональность 375
- многофункциональный модуль 375
- многоцелевая задача 376
- многочисленность 378
- многочисленные 349
- многочисленный 319, 376, 396
- многочлен 205, 252, 310, 438, 450, 489
- многэммиттерный транзистор 415
- многоячейковый 377
- множественное присваивание 376
- множественные корни 377
- множественный 376
- множественный доступ с временным управлением 598
- множественный доступ с квантованием 598
- множественный доступ с опросом несущей 83
- множество 52, 134, 138, 161, 176, 189, 202, 230, 249, 349, 380, 423, 436, 440, 443, 479, 488, 493, 517, 532, 623, 632, 640, 645, 649
- множество значений функции 479
- множество разнообразных (явлений и т. п.)
- множество с отношением строгого порядка 645
- множество свободных страниц 418
- множество элементарных событий 21
- множимое 275
- множитель 11, 123, 212, 221, 276, 335, 378, 480, 599
- множительное устройство 27, 61, 172, 173, 335, 539
- множительное устройство непрерывного действия 27
- множительное устройство со скрещенными полями 137
- множительный 378
- множить 378
- мобильное программное обеспечение 440

- мобильность 440
- мобильность средств разработки 601
- «мобильность» программиста 462
- мобильный 440, 609
- могущественный 442
- мода 223, 368, 640
- моделирование 27, 115, 126, 178, 342, 352, 369, 538, 546
- моделирование разрабатываемых программ (*исследуемого объекта*) 546
- моделировать 538
- модель 26, 27, 92, 117, 125, 141, 154, 243, 248, 253, 328, 352, 368, 389, 494, 513, 538, 541, 558
- модель абстрактная 8
- модель данных 147
- модель динамическая 193
- модель для испытаний 633
- модель для научных исследований 501
- модель знаковая 537
- модель ингерентная 289
- модель классификационная 94
- модель механизма защиты 521
- модель множественной регрессии 377
- модель моделей 369
- модель познавательная 99, 120
- модель прагматическая 444
- модель реальная (вещественная физическая предметная) 569
- модель состава системы 423
- модель статическая 559
- модель структуры системы 567
- модель управления 85
- модель функциональная 369
- модель хозяйства 369
- модель «цвет – яркость – насыщенность» 270
- модель «черного ящика» 67
- модель языка 369
- модель языковая 131, 329
- модельная задача 602
- модем 12, 148, 298, 369, 370
- модернизированный 626
- модернизировать 626
- модификатор 284, 369, 370
- модификация 284, 369, 626
- модификация адреса 17
- модификация команды 409
- модификация с созданием новой версии 626
- модифицированная команда 14, 195,
- модифицированная частотная модуляция 369
- модифицированный двоичный код 369
- модифицировать 370, 626
- модифицирующие разряды 369
- модулировать 370
- модуль 172, 212, 277, 280, 298, 302, 332, 368, 370, 371, 375, 393, 396, 416, 533, 588, 623
- модуль ввода-вывода 293
- модуль (куб) памяти 358
- модуль (программы) 461, 622
- модуль исполняющей системы 512
- модуль комплексного числа 371
- модуль над алгеброй 22
- модуль натуральных логарифмов 371
- модуль непрерывности 371
- модуль определений 158
- модуль реализации 279
- модуль сравнения 371
- модуль управляющей ЭВМ 129
- модуль упругости 196
- модуль цифрового ввода 172
- модуль цифрового вывода 172
- модульная (блочная) конструкция 370
- модульная аппаратура 370

- модульная конструкция 370
- модульное программирование 370
- модульное тестирование 622
- модульность 370
- модульный 66, 370
- модульный блок 370
- модульный принцип (способ) конструирования 370
- модульный счетчик 370
- модулятор 198, 199, 370, 469, 535
- модулятор света с электронно-лучевой адресацией 198
- модулятор-демодулятор 369, 370
- модуляционная передаточная функция (*оптического прибора*) 370
- модуляция 15, 26, 127, 160, 173, 244, 245, 269, 327, 329, 369, 370, 375, 381, 430, 468, 469, 472, 553, 597
- модуляция – демодуляция 370
- модуляция по скорости 633
- модуляция поднесущей 568
- модуляция с квантованием 473
- модуляция с одной боковой полосой 540
- модуляция с предсказанием 445
- может 56, 78
- может быть 428, 474
- можно отметить 424
- можно с уверенностью сказать 513, 515
- мозг 72
- мозговой штурм 72
- молекула 371
- молекулярная вычислительная машина 371
- молекулярное притяжение 19
- молекулярный 371
- молибден 371
- молчаливый 585
- молярный 371
- момент 13, 295, 313, 371, 380, 436, 456, 514, 601
- момент времени 490, 596
- момент второго порядка 519
- момент входа 205
- момент на один ампер 601
- момент начала импульса (напр. при достижении % амплитуды) 490
- момент распределения 371
- момент силы 371
- монитор 103, 123, 372
- монитор обработки транзакций 605
- монитор разделения времени 597
- моноид 372
- моноканал 375, 379
- моноклинный 372
- монокристалл 372
- монолитная ИС с изоляцией оксидом 416
- монолитная ИС с изоляцией охранным кольцом 259
- монопольное использование 334
- монопольный режим 77, 212
- моностабильный 372
- монотонная сходимость 372
- монотонно 372
- монотонный 372
- монотонный вывод 372
- монохромный 372, 372
- монохромный дисплей 66
- монтаж 37, 198, 295, 451, 647
- монтаж (*видеопрограммы*) 191
- монтажная 93
- монтажная схема 647
- монтажное 373
- монтировать 37, 76, 231, 295, 373
- монументальный 429
- морской 382
- морфологический 350
- морфологический анализ 373

мост 73  
 мостовая схема 73  
 мотив 613  
 мотивация 373  
 мотор 204, 373  
 мощность 13, 30, 82, 83, 159,  
 195, 268, 354, 387, 426, 443, 460,  
 481, 594, 561, 651  
 мощность (*в лошадиных силах*)  
 272  
 мощный 442  
 мрачный 264, 397  
 мудрый 647  
 мультивибратор 65, 235, 380  
 мультимедиа 376  
 мультимедийный 376  
 мультимножество 379  
 мультиплексирование 40, 79,  
 160, 193, 378, 560, 579, 599  
 мультиплексирование по тре-  
 бованию 160  
 мультиплексная шина 377  
 мультиплексный 79, 90, 172,  
 377  
 мультиплексный канал 377, 378  
 мультиплексор 377  
 мультипликатор 378  
 мультипликация 28  
 мультипрограммирование 377,  
 379  
 мультипрограммная система  
 379  
 мультипроцессорная вычисли-  
 тельная машина 379  
 мультипроцессорная вычисли-  
 тельная система 380  
 мультисписок 376, 380  
 мускул 380  
 «мусор» 250  
 мутный 630  
 муфта 543, 594  
 мучительный 418, 612  
 мысленно видеть 640  
 мысленный 359

мыслимый 585  
 мысль 571, 595  
 мыслящий 485  
 мышление 583, 595  
 мышца 380  
 «мышь» 373  
 «мягкая» граница страницы 545

## ***H\****

на большом расстоянии 222  
 на большом расстоянии друг от  
 друга 30, 646  
 на время 645  
 на всем протяжении 23, 24, 596  
 на всякий случай 84, 513  
 на глаз 79  
 на грани 634  
 на данном этапе 35, 437, 558  
 на деле 444  
 на наш взгляд 485  
 на некоторое время 238  
 на некотором расстоянии 49,  
 399  
 на основании 246, 565  
 на основании (чего-л.) 79, 640  
 на основании полученных дан-  
 ных 36, 486  
 на основании этого 484  
 на основе 86, 590  
 на первый взгляд 220, 572, 595  
 на практике 444  
 на примере 590  
 на протяжении 596  
 на протяжении большей части  
 чего-л. 413  
 на равных началах 419  
 на равных основаниях 238  
 на расстоянии 30, 59  
 на рубеже двух столетий 87  
 на самом деле 36, 221, 354  
 на сегодняшний день 151  
 на основании полученных  
 данных 354

- на сотню 427  
 на том же основании 485  
 на том основании 517  
 на том основании, что 258  
 на усмотрение кого-л. 179  
 на фоне 21  
 на человека 427  
 на этот раз 238, 400, 447, 597  
 на 590  
 набирать 615, 616  
 набирать номер 169  
 наблюдаемый 30, 619  
 наблюдатель 398  
 наблюдательность 397  
 наблюдать 294, 372, 397, 643  
 наблюдать за чем-л. 572  
 наблюдение 397, 425, 574  
 наблюдения 76, 215, 517, 636  
 набор 92, 316, 498, 531, 616  
 набор генов 251  
 набор данных 85, 144, 148  
 набор данных контрольной точки 91  
 набор данных прямого доступа  
 набор символов 90, 623  
 наборное поле 576  
 наборное устройство 616  
 набрасывать черновик 189  
 набросок 189  
 наведение 21  
 наведенная ошибка 465  
 наверняка 87  
 наверху 6  
 навивка 646  
 навигатор просмотра 636  
 навигационный вычислитель  
 135  
 навлекать 283  
 наводить 285  
 наводить на мысль 571  
 наводить на цель 21  
 наводящий (на мысль) 571  
 навсегда 211, 400  
 навыки 317  
 навязывать 280  
 наглядная (графическая) информация 433  
 наглядно 413  
 наглядно показывать 161  
 наглядный 163, 277, 433  
 награда 446  
 награждать чем-л. 49  
 нагрев 264, 285  
 нагреватель 264  
 нагревать(ся) 264  
 нагружать 90  
 нагрузка 78, 82, 90, 104, 116, 192, 331, 332, 426, 529, 535, 592, 604, 616  
 нагрузочная линия 332  
 нагрузочный множитель 335  
 над 6, 413  
 над- 413  
 надежда 214, 271, 503  
 надежность 101, 162, 349, 495, 521  
 надежность аппаратуры 263  
 надежность программного обеспечения 546  
 надежный 162, 496, 513, 520, 547, 574, 613  
 надеяться 214, 271  
 надзор 574  
 надлежащий 18, 191, 465  
 надлежащим образом 465, 507  
 надмножество 572  
 надобность 382  
 надолго 338  
 надпись сверху 572  
 надсистема 124, 646  
 надстроечный элемент (литеры) 36  
 надуманный 547  
 нажатие клавиши 316  
 нажать и отпустить (клавишу)  
 95  
 нажимать (рычаг, клавишу) 162, 448

- нажимная кнопка 471  
 нажимно-отжимная кнопка 471  
 назад 21, 49, 51, 492, 505  
 название 380, 603  
 название шестнадцатеричной  
 цифры 6  
 наземный 414, 592  
 назидательный 296  
 назначать 19, 23, 38, 232  
 назначать место 333  
 назначение 38, 192, 247, 397,  
 437, 470  
 назначение регистров 492  
 назначить приоритеты 451  
 называть 80, 205, 380, 472, 590  
 называться 490  
 наиболее благоприятные усло-  
 вия 408  
 наиболее надежный 574  
 наибольшая нижняя граница  
 257  
 наибольшее значение 354  
 наибольший 373  
 наибольший общий делитель  
 258  
 наивный 380  
 наивысший уровень полномо-  
 чий 581  
 наилучший 572  
 наилучшим образом 20, 59, 347  
 наименование 311, 380  
 наименование условия 118  
 наименьшая верхняя граница  
 322  
 наименьшее значение 366  
 наименьшее общее кратное  
 322, 340  
 наименьший 322  
 наименьший адресуемый эле-  
 мент памяти 18  
 наименьший общий знамени-  
 тель 340  
 наихудший случай 649  
 найти 230  
 найти (снова) 505  
 наказание 133  
 накал 254, 281  
 накануне 210  
 накануне (вечером) 415  
 накапливать 11, 251  
 накапливающаяся ошибка 465  
 накапливающий регистр 11, 12  
 накапливающий сумматор 60,  
 135, 235, 419, 495, 508, 529  
 накапливающий сумматор с  
 округлением 510  
 накапливающий сумматор дей-  
 ствительных частей комплексных  
 чисел 483  
 накапливающий сумматор для  
 мнимых чисел 278  
 накапливающий сумматор па-  
 раллельного действия 419  
 накапливающий сумматор по-  
 следовательного действия 529  
 накапливающий сумматор про-  
 изведений 456  
 накапливающий счетчик 571  
 накапливающий счетчик суммы  
 571  
 накладной (*о расходах*) 414  
 накладываемое изображение  
 414  
 накладывать 280, 572  
 накладывать ограничения 564  
 накладывать(ся) (*в простран-  
 стве или во времени*) 414  
 наклейка разрешения записи  
 650  
 наклон 59, 127, 156, 281, 543,  
 596  
 наклониться 543  
 наклонная черта влево 51  
 наклонная черта вправо 542  
 наклонность 564  
 наклонный 542  
 наклонять(ся) 156, 281  
 наконец 230, 319, 323

- наконечник 594, 600  
накопитель 357  
накопитель на кассетной ленте 84  
накопитель на магнитной ленте 586  
накопитель на магнитных дисках 179, 180  
накопительная схема 562  
накопительный блок 439  
накопление 562  
накопление информации 11  
накопленный 139  
накопленный опыт 50  
накопленный перенос 11  
налагать 280, 572  
налагать маску 350  
налагать ограничения 435  
налагать ограничения на 471, 504  
наладить 613  
налаживать (*вычислительную систему*) 295  
наличие 48, 214, 398, 447  
наличные деньги 85  
наличный 48  
наложение 414  
наложение изображений 572  
намагничивание 345  
намагничивать 345  
наматывание 646  
намерен 56  
намерение 21, 311, 470  
намеренно 311, 470  
намеренный 311  
намериваться 300, 354, 470  
нанимать 204, 270  
наносекунда 381  
наносить 436  
наносить контур 127  
наносить на карту 349  
наносить ущерб 142  
наоборот 25, 46, 128, 131, 309, 411, 636, 644  
нападать 41  
написанный на полях 349  
написанный пользователем 629  
наподобие 223  
наполнять 430, 499  
наполнять(ся) 229  
напоминать 571  
напоминающий 382, 571  
напомнить 485  
напор 264  
направление 176, 189, 507, 527, 611  
направленно 176  
направленное (ориентированное) дерево 176  
направленное множество 176  
направленный 176  
направленный наружу 411, 413  
направлять 174, 225, 241, 259  
направлять вкось 542  
направлять к верхнему уровню или загружать на верхний уровень 626  
направляться 63  
напрасно 630, 643  
напрасный 630  
напрашиваться 571  
например 238, 295, 400, 419, 515, 570  
напрягать (силы) 214  
напрягать(ся) 564  
напряжение 31, 104, 139, 426, 442, 442, 564, 565, 590, 617, 641  
напряжение питания 641  
напряжение синфазного сигнала 104  
напряжение смещения 59  
напряженность 300  
напряженность поля 226  
напряженность электрического поля 197  
напряженный 565, 590  
напыление 553  
напылять 553

- наработка 11, 355  
 наработка между отказами 597  
 наравне 106, 419  
 нарастание 76  
 нарастание амплитуды 185  
 народный 439  
 нарочно 470, 471  
 наружная сторона 218  
 наружность 30  
 наружный 217, 218, 410, 413  
 нарушать 289, 430, 637  
 нарушение 73, 163, 184, 221  
 нарушение непрерывности 178  
 нарушение нормы (*симметрии, порядка и т.п.*) 310  
 нарушение полномочий 452  
 нарушение упорядоченности 528  
 нарушение целостности 282  
 нарушение целостности данных 144  
 нарушенный 20  
 наряду с 24, 536, 600  
 население 439  
 населенность 439  
 населять 289  
 насквозь 596  
 насколько 36, 223  
 насколько известно автору 317  
 насколько нам известно 59, 238, 317  
 наслаждаться 204  
 наследование 290  
 наследовать 290, 570  
 наследственность 290, 564  
 наследственный 28  
 настаивать 294, 429, 627  
 настаивать на чем-л. 437  
 настил 236  
 настойчивый 425, 429, 627  
 настолько 544  
 настолько ..., что 294  
 настоятельный 448, 627  
 настоящий 253, 381, 447, 483, 634  
 настраиваемая подпрограмма 496  
 настраиваемый 19, 140, 496, 613  
 настраиваемый адрес 496  
 настраиваемый компонент 19  
 настраиваемый пакет 253  
 настраиваемый тип 253  
 настраиваемый элемент 19  
 настраивать 19, 140, 294, 496  
 настраивать (*инструмент*) 613  
 настраивающий загрузчик 496  
 настраивающий компоновщик-заг-рузчик 496  
 настроенная цепь (схема) 613  
 настроенный элемент (литеры) 508  
 настройка 19, 140, 193, 295, 496  
 настройка адресов 17  
 настройка терминала 591  
 наступающий 282  
 наступление 41, 402  
 насыщать 278, 514  
 насыщение 514  
 насыщенность (*цвета*) 514  
 натрий 544  
 натура 382  
 натуральная величина 325  
 натуральное число 382  
 натуральный 381  
 натуральный логарифм 274, 382  
 натуральный ряд чисел 528  
 натюрморт 325  
 натяжение 564, 590  
 натянутый 590  
 наугад 270, 477, 634  
 наудачу 634  
 наука 517  
 наука о мышлении 99  
 (научное) исследование 309

- научно-исследовательская работа 501
- научно-исследовательский 501
- научно-технические исследования 31
- научные кадры 72
- научные работники 72
- научный 8, 517
- научный доклад 419
- научный труд 610
- наушники 81, 264
- находится на правильном пути 326
- находить (*местоположение данных*) 333
- находиться 56, 192, 214, 478, 501
- находиться в выгодном положении 446
- находиться в затруднении 224
- находка 230
- находящийся в обращении 139
- находящийся в покое 475
- находящийся на краю (чего-л.) 349
- начало 151, 241, 291, 320, 321, 402, 403, 410, 413, 547, 557
- начало (экрана) 271
- начало блока
- начало заголовка 557
- начало координат 32, 410
- начало ленты 332
- начало отсчета времени 490, 598
- «начало передачи» 57
- начало сеанса 338
- начало сегмента 522
- начало сообщения 557
- начало страницы 601, 651
- «начало текста» 557
- начальная алгебра 290
- начальная загрузка 70, 290
- начальная загрузка программы 290
- начальная запись 271
- начальная и конечная точка 203
- начальная команда 290
- начальная позиция 271
- начальная программа ввода 290
- начальная стадия 555
- начальная формула при численном интегрировании 558
- начальная ячейка 557
- начальник (вычислительной) машины 406
- начальное значение 291
- начальное состояние 291
- начальное условие 652
- начальное утверждение 292
- начальные действия 557
- начальные координаты 410
- начальные нули 321
- начальные пробелы 321
- начальные условия 205, 290, 557
- начальный 290
- начальный адрес 290
- начальный адрес программы 410, 460
- начальный блок 271
- начальный загрузчик 70, 291
- начальный момент времени 490
- начальный символ 527, 557
- начальный участок 321
- начальный участок (магнитной) ленты, на который не записывается информация 586
- начальный этап 555
- начать действовать 436
- начать с того 557
- начертание шрифта 220, 616
- начертание шрифта с наклоном влево 51
- начинать 102, 200, 281, 320, 557
- начинать действовать 102
- начинать эксплуатацию 586
- начинать(ся) 57, 103
- начинающийся 281

- начиная с 36, 246  
 не без основания 485  
 не видеть разницы 177  
 не включать 400  
 не воспользоваться 340  
 не выполняться (*о логическом условии*) 221  
 не выровненная по столбцам (*о матрице*) 101  
 не выровненный по строкам 511  
 не говоря уже о 24, 323, 359, 515  
 не говоря уже о других 380  
 не говоря уже о многих других 359  
 не доверять 189  
 не достигать 222  
 не за счет 513  
 не зависящий от (внешних) устройств 167  
 не заметить 415  
 не иметь веса 556  
 не иметь ничего общего с 185  
 не иметь отношения к 117  
 не иметь успеха 221  
 не имеющих 157  
 не имеющих дефектов 547  
 не имеющих квалификации 625  
 не может не 78  
 не на тему 437  
 не нуль 391  
 не обладать 131  
 не оказывать помощи 56  
 не оправдать ожиданий 222  
 не отвечающий требованиям (назначению) 281  
 не относящийся к делу 310  
 не отставать 315  
 не отставать от 416  
 не по существу 399  
 не поддающийся оценке 286  
 не прибегая к помощи 487  
 не принимать во внимание 11, 199, 415, 471  
 не принимать отказа 161  
 не принимая во внимание 503  
 не присущий 220  
 не раз 372, 400  
 не свойственный 220  
 не содержащий 243  
 не сомневаться 474  
 не стоит благодарности 645  
 не считая 515  
 не такой 169  
 не требующий доказательства 49  
 не требующий дополнительного опи-сания 524  
 не требующий доработок пользователем 400  
 не удаваться 221  
 не учитывать 37, 182, 277, 383, 415, 531  
 не учитывая 122, 491  
 не хватать 222, 318, 368  
 не что иное как 393  
 неавтономная обработка данных 401  
 неавтономное печатающее устройство 402  
 неавтономный 401  
 неавтономный процессор 402  
 неадекватный 281  
 неарифметический оператор 388  
 неассоциативная алгебра 388  
 небесный 86  
 неблагоприятный 620  
 неблагоприятный вариант 649  
 небольшой 369  
 небрежность 383  
 небрежный 383  
 неважно 386  
 неважный 371  
 невежество 277  
 невзаимный элемент 621

- невзаимодействующий 389  
 невзвешенное среднее 626  
 невидимая линия 265  
 невидимая поверхность 49, 266  
 невидимый 309  
 невозбужденный 620  
 невозможность 221  
 невыгодное положение 177  
 невыгружаемый 391  
 невырожденная (обратная) матрица 391  
 невырожденный 388  
 негативное видеоизображение  
 негибкий 561  
 недавний 320, 485  
 недавно 21, 320, 372, 485  
 недавно (*обычно в сложных словах*) 386  
 недвоичная логика 377, 388  
 недвусмысленно 617  
 недвусмысленный 617  
 недействительный адрес памяти 308  
 недерминированная система 283  
 недетерминизм 388  
 недеформированный 619  
 недисциплинированный 612  
 недокументальная копия 544  
 недопустимый 238, 277, 308, 463, 617  
 недопустимый символ 207, 277  
 недоразумение 120  
 недорогой 286  
 недоставать 368, 643  
 недостаток 6, 152, 157, 177, 189, 224, 235, 318, 326, 535, 643  
 недостаточность 157, 297, 425  
 недостаточный 157, 279, 281, 297, 354, 535, 543, 549  
 недостающий 157  
 недостижимый 59, 481  
 нежелание 497  
 нежелательное излучение 626  
 (нежелательное) мерцание 235  
 нежелательный 397, 617, 620, 626  
 нежесткое (слабое) неравенство 380  
 нежный 570  
 независимая боковая полоса (частот) 283  
 независимая переменная 283  
 независимая цифра 283  
 независимо 283  
 независимо от 310, 490, 491, 645  
 независимо от того 354  
 независимость 283, 328  
 независимость (от) данных 146  
 независимость от (внешних) устройств 167  
 независимость от данных 149  
 независимый 62, 115, 123, 243, 283, 343, 617  
 независимый отказ 283, 449  
 независящий от 283  
 независящий от диктора (*о системе распознавания речи*) 550  
 незагруженный 624  
 незадолго до 535  
 незадолго до (того как) 57  
 незаземленный вход 235  
 незаземленный выход 235  
 незаконная деятельность заключающаяся в копировании и распространении программного обеспечения без соответствующей лицензии 546  
 незаконный 277  
 незакрытые (квадратные) скобки 618  
 незакрытые скобки 618  
 незаметный 279  
 незанумерованная команда 624  
 незанятый 276, 629  
 незапланированный запрос 14

- незаполненный уровень 201,  
 624  
 незащищенное поле 625  
 незащищенный 217  
 нездоровый 625  
 незнакомый 565  
 незнание 277  
 незначащая цифра 391  
 незначащий нуль 391  
 незначащий разряд 391  
 незначительно 383  
 незначительный 11, 279, 367,  
 383, 543  
 незнающий 277  
 неизбежно 382  
 неизбежность 382  
 неизбежный 286, 382, 618  
 неизведанный 393  
 неизвестный 565, 617, 624  
 неизменная частота 123  
 неизменно 308  
 неизменность 308, 429  
 неизменный 308, 429, 620, 621  
 неизменяемость 308  
 неизменяемые данные 470  
 неизменяемый 308  
 изолированный 53  
 неинфицированная переменная  
 621  
 неискаженный 620  
 неиспользованный 276  
 неисправимая ошибка 625  
 неисправность 163, 224, 303,  
 346, 347, 367, 612  
 неисправный 224  
 исчезающий 391  
 неисчерпаемый 620  
 нейрон 384  
 нейтрализация 385  
 нейтрализация неисправности  
 222  
 нейтрализовать 135, 386  
 нейтраль 385  
 нейтральный 365, 385  
 нейтральный фильтр 385  
 нейтральный элемент 276  
 нейтрон 386  
 неквалифицированный 625  
 некогда 400  
 некогерентная частотная мани-  
 пуляция 388  
 некогерентный 388  
 некомпенсированная ошибка  
 618  
 некомпенсированный 618  
 некорректный 277, 282  
 некоторое время 20, 238, 596,  
 645  
 некоторое количество 394, 532,  
 547  
 некоторые 182, 226  
 некоторый 547  
 некоторым образом 223  
 нелегальный 277  
 нелинейная емкость 389  
 нелинейная интерполяция 389  
 нелинейная регрессивная мо-  
 дель 389  
 нелинейная система 389  
 нелинейное (гармоническое)  
 искажение 263  
 нелинейное программирование  
 389  
 нелинейное сопротивление 389  
 нелинейный 389  
 нелинейный интерполятор 389  
 нелинейный резистор 389  
 нелинейный элемент 389  
 нелинейный элемент с накоп-  
 лением заряда 389  
 неловкий 49  
 нелокализованный объект 389  
 нелокальный индекфикатор 389  
 нельзя не 264  
 немагнитный 389  
 немаскированное прерывание  
 6, 34, 202, 624  
 немедленно 400, 507, 564

- немедленно (декодируемый) 295
- немедленное выполнение 175
- немедленное форматирование 402
- немедленный 278, 295, 464
- немедленный ввод данных в ЭВМ 402, 402
- неметаллический 390
- немногие 226
- немного 331
- немногочисленные и редкие 59, 223, 226
- немодифицируемая (неиндексируемая) команда 389
- немой 191
- немонотонный вывод 390
- ненаправленно 311
- ненаправленный 388
- ненормальный 6
- ненужная информация 250
- ненужный 624, 626
- ненулевая цифра 391
- ненулевой 391
- необнаруженный 386
- необнаруживаемая ошибка 620
- необоснованный 32, 620, 625
- необработанная выборка 138
- (необработанная) информация 480
- необработанные данные 480
- необработанный 97, 138, 480, 510, 511, 616
- необратимое кодирование 310
- необратимый 310, 391
- необратимый процесс 310
- необходимость 201, 382, 643
- необходимый 209, 285, 382, 500, 627, 640
- необыкновенный 541, 564, 626
- необычный 220, 479, 626
- (необязательная) информация 408
- необязательная метка 408
- необязательное ключевое слово (в языке КОБОЛ) 408
- необязательное прерывание 408
- необязательное членство 408
- необязательный 408
- необязательный параметр 408
- неограниченно 283
- неограниченный 283, 624, 625
- неоднозначная грамматика 26
- неоднозначная ссылка 26
- неоднозначное определение 26
- неоднозначное решение 26
- неоднозначность 25
- неоднократно 20, 21, 372, 400, 413, 498, 596
- неоднородная линия передачи 391
- неоднородное дифференциальное уравнение 389
- неоднородный 265, 290, 391, 424
- неодооценивать 619
- неожиданно 23, 400
- неон 383
- неоновая индикаторная лампа 384
- неописанное средство 620
- неописанный индикатор 619
- неописанный символ 619
- неопределенная функция 619
- неопределенно 283
- неопределенность 618
- неопределенность расплывчатая 249
- неопределенность стохастическая 478
- неопределенность частотно-временная 598
- неопределенный 249, 283, 625
- неопределенный атрибут 394
- неопределенный интеграл 283
- неопрокидывающийся 310
- неопытный 625
- неорганический 292

- (неориентированное) дерево  
610  
неориентированный 620  
неориентированный граф 620  
неосновательный 620  
неоспоримо 130  
неотделанный 511  
неотложный 295, 448  
неотменяемый 310  
неотразимый 107  
неотъемлемый 297  
неоценимый 286, 308  
неочищенный 138, 280  
непараметрические методы 390  
непараметрический 390  
непарный 625  
непереносимая программа 74  
непересекающиеся 179  
непериодический 14  
непечатный символ 390, 625  
неплотный 339  
неповрежденный 297  
неповторяющаяся ошибка 25, 303, 544, 589, 606  
непогрешимый 620  
неподвижный 232, 278, 475, 504, 507, 561  
неподдерживаемое средство 625  
неподключенное оборудование 399  
неподтверждение приема 382  
неподходящий 281, 310, 435, 620, 625  
непозиционный код 441  
неполная программа 282  
неполные данные 282  
неполные координаты 410  
неполный 157, 279, 297, 397  
неполяризованный 625  
непомеченный блок 624  
непомеченный общий блок 67  
непомеченный оператор 624  
непоследовательный 282  
непосредственная адресация 278  
непосредственная связь 175  
непосредственное форматирование 402  
непосредственный 174, 278  
(непосредственный) адрес 278  
непосредственный вывод 278  
непосредственный операнд 278, 652  
непосредственный режим 278  
непостоянный 282, 544, 630, 640  
непохожий 624  
неправильная работа оборудования 262  
неправильно истолковывать 368  
неправильное истолкование 367  
неправильное срабатывание 347  
неправильность 310  
неправильный 29, 281, 310, 650  
неправильный (*о дроби*) 280  
«неправильный» 347, 367  
неправильный порядок (*например перфокарт в пакете*) 528  
непрерывно 221, 648  
непрерывная (цепная) дробь 126, 177  
непрерывная дельта-модуляция 127  
непрерывная запись 127  
непрерывная область 126  
непрерывная обработка 126  
непрерывная последовательность 127  
непрерывная функция 126, 127  
непрерывно 127, 203  
непрерывное время 127  
непрерывное моделирование 126

- непрерывное представление  
 пере-менных величин 127  
 непрерывное преобразование  
 Фурье 127  
 непрерывное приближение 127  
 непрерывное распределение  
 127  
 непрерывное распределение с  
 отличной от нуля плотностью или  
 ее производной в конечной точке 6  
 непрерывное управление 127  
 непрерывность 127  
 непрерывные (аналоговые)  
 данные 27  
 непрерывный 126, 127, 402, 434  
 непрерывный выбор дискрет-  
 ных данных 127  
 непрерывный процесс 127  
 непрерывный ряд 570  
 непрерывный сегмент 127  
 непрерывный файл 126  
 непривилегированный 618  
 непривилегированный режим  
 542, 588, 628  
 неприводимый 310  
 неприводимый многочлен 310  
 непривычный 564  
 непригодный 281  
 непридекатное определение  
 280  
 неприложный 310  
 неприятность 393  
 непроводящий 388  
 непрозрачный 402  
 непроницаемый 464, 596  
 непротиворечиво 524  
 непротиворечивость 524  
 непротиворечивый 122, 524  
 непротиворечивый класс 123  
 непроцедурный язык 155, 390  
 неработающий 276  
 неработоспособный 6  
 нерабочее время 152  
 неравенство 7, 118, 286, 380,  
 565, 618  
 неравновесный 388  
 неравнозначность 286, 389  
 неравномерная сходимости 391  
 неравномерно-распределенные  
 данные 59  
 неравный 620  
 неразложенный 620  
 неразмеченная дискета 67  
 неразмеченная лента 637  
 неразрешимый 619, 625  
 неразрушающие испытания 388  
 неразрушающий контроль 388  
 неразрушенный нуль 620  
 неразрушимый контроль 388  
 неразрывность 127  
 нервная клетка 384  
 нервная система 384  
 нервная цепь 385  
 нереактивный 390  
 нерегенеративный 390  
 нерегулируемый 282  
 нерегулярная логика 477  
 нерегулярная ошибка 25, 303  
 нерегулярно 399  
 нерегулярный 310  
 нередко 36, 289, 372  
 нерезервированный 310  
 нерезидентная команда 606  
 нерезидентная область 606  
 нерезидентная программа 390,  
 606  
 нерезидентный 606  
 нерезидентный драйвер 332  
 нерелятивистский 390  
 нерешаемый 625  
 нерешенный 426  
 нержавеющий 555  
 неровность 310, 312  
 неровный 511  
 нерушимый 310  
 несанкционированный 617

- несанкционированный доступ  
 618  
 несбалансированное дерево 542  
 несбалансированные скобки  
 618  
 несведующий 277  
 несводимое доказательство 310  
 несводимый 310  
 несвязанная переменная 618  
 несвязанный граф 178  
 несвязная логическая матрица  
 618  
 несерийный 391  
 несимметричная открытая линия 365  
 несимметричная система 352  
 несимметрия 40  
 несистематический 398  
 несколько 226, 354, 480, 532,  
 543, 547  
 несколько общих замечаний  
 251  
 несколько раз 400  
 несложный 449, 537  
 несметный 286  
 несмонтированная плата 53  
 несмотря на 25, 164, 220, 393,  
 491, 552, 647  
 несмотря на все это 23, 238  
 несмотря на то, что 242, 645  
 несобственный 220, 280  
 несобственный интеграл 280  
 несовместимость 282  
 несовместимый 127, 282  
 несовместные утверждения 282  
 несовпадение 368  
 несовпадение четности 422  
 несогласованная трансляция  
 282  
 несогласованность 282  
 несократимая дробь 539  
 несомненно 79, 223, 474, 574,  
 574  
 несомненный 153  
 несомненный факт 87  
 несоответствие 178, 286, 347,  
 367, 368, 632  
 несоответствие параметров 421  
 несоответствие типов 616  
 несоответствующий 282, 297,  
 310  
 несортированный 620  
 несостоятельность 221  
 несостоятельный (*о теории и*  
*т. п.*) 626  
 неспаренный 399  
 неспециалист 321  
 неспособность 221  
 неспособный 281, 617  
 несправедливый 650  
 нестабилизированный 625  
 нестабильная система 625  
 нестабильность 294  
 нестабильный блокинг-  
 генератор 40  
 нестандартное значение 509  
 нести 83  
 нестойкий 318  
 нестратифицированный язык  
 625  
 неструктурированные данные  
 480  
 неструктурная программа 549  
 неструктурный ввод 625  
 несущая 83  
 несущая изображение 636  
 несущественная неисправность  
 367  
 несущественно особая точка  
 389  
 несущественное 218  
 несущественный 10, 122, 281  
 несущий запись 83  
 несчастливый 625  
 несчастье 367  
 нет ни малейшего сомнения  
 532  
 нет никакой разницы 169

- «нет переноса» 83  
нетерминальный символ 391  
нетерминальный узел древо-  
видной схемы 391  
неточно 339  
неточность 281  
неточный 281, 282, 339  
нетранзитивность голосования  
642  
неудача 221, 367  
неудачный 620, 625  
неудобный 49, 543, 620  
неудобство 177, 393  
неудовлетворительный 297  
неуловимый 200, 270  
неуместный 435  
неупакованное десятичное  
(число) 218, 624  
неупакованный формат (пред-  
ставления десятичных чисел) 624  
неупорядоченное дерево 624  
неупотребление 184  
неупругий 286  
успех 221, 491  
неустановившийся 606  
неустойчивая система 625  
неустойчивая точка 625  
неустойчивое звено 625  
неустойчивое состояние 6, 625  
неустойчивость 237  
неустойчивый 207, 282, 318,  
625  
неустранимое смещение 289  
неутешительный 177  
не-фон-неймановская ЭВМ 388  
не-фон-неймановская архитек-  
тура 387  
неформатированный 620  
нефть 400  
нехватка 152, 535  
нециклический 339  
нецифровой знак 390  
нечеткая логика 249  
нечеткий 249  
нечеткое (расплывчатое) мно-  
жество 249  
нечетная грань кости с нечет-  
ным числом очков 399  
нечетная функция 399  
нечетно-временное нечетно-  
частотное дискретное transforma-  
ние Фурье 399  
нечетное дискретное преобра-  
зование Фурье 399  
нечетное целое число 399  
нечетный 399  
нечисловая информация 390  
нечто 36, 136, 354, 544, 547  
нечто целое 297  
нечувствительный 294  
нешифрованное сообщение 435  
неэквивалентность 286, 389,  
651  
неэластичный 286, 561  
неэффективный 286  
неявная адресация 280, 289  
неявная схема решения 566  
неявная функция 279  
неявное описание 280  
неявное определение 279  
неявный 279  
неявный адрес 280  
неясное (расплывчатое) изо-  
бражение 69  
неясный 26, 249, 397, 605, 630  
ни 36, 273, 374, 391, 645  
ни ... ни 383, 391  
ни в каком отношении 503  
ни в коем случае 11, 84, 354  
ни один 388  
ни один (из) 383  
ни под каким видом 122  
ни тот, ни другой 383  
ниже 58, 237, 265, 267, 619  
нижележащий 619  
нижнего регистра (о буквах)  
340  
нижний 340, 534

- нижний индекс 569  
 нижний колонтитул 238, 417  
 нижний предел 286  
 нижний радикал 340  
 нижняя боковая частота 340  
 нижняя граница 257  
 нижняя граница (*массива*) 340  
 нижняя граница интервала 340  
 нижняя граница стека 71, 555  
 нижняя линия (очертания символа) 54  
 нижняя часть чего-л. 71  
 низ 71  
 низкая частота 220, 340, 636  
 низкий уровень (напряжения) 340  
 низкий уровень сигнала на выходе 340  
 низковольтный электронный ком-мутационный элемент 341  
 низкоприоритетный 341  
 низкотемпературная фаза 341  
 низкотемпературный 138  
 низкочастотное окно 340  
 низший 340  
 никак 644  
 никакой 383, 386, 388  
 никакой (*в отрицат. предл.*) 30  
 никель 386  
 никогда 211, 386, 596  
 никогда еще 386  
 никоим образом 79, 354, 644, 647  
 никто 388  
 никто кроме 388  
 ниль радикал 386  
 нисколько 23, 322, 388  
 нисходящая непрерывная (цепная) дробь 177  
 нисходящая последовательность 130  
 нисходящая разработка 601  
 нисходящее проектирование 601  
 нисходящий анализ 601  
 нисходящий порядок 163  
 нитка 595  
 нить 595  
 нить накала 227  
 нихром 386  
 ничего 185, 264, 386, 393  
 ничего не принимать на веру 256  
 ничто 388, 393  
 ничтожный 383  
 ничуть 23  
 но 78, 402  
 новая (свежая) информация 245  
 новая версия 626  
 новая версия (основного) файла 547, 626  
 новая область (*науки и т. п.*) 246  
 новейший 151, 627  
 нововведение 291  
 новое издание 498  
 новорожденный 386  
 новшество 291  
 новый 369  
 ноль 393  
 номенклатура 387  
 номер 169, 394, 451, 530  
 номер блока 336, 432, 637  
 номер версии 634  
 номер версии (*файла*) 252  
 номер дорожки 603  
 номер логического канала 336  
 номер логического устройства 338  
 номер оператора 558  
 номер строки 327  
 номер тома (*в многотомном файле*) 642  
 номер устройства 167, 338  
 номер цилиндра 142, 603  
 номинал 387  
 номинальная мощность 480  
 номинально 387

- номинальное значение 480  
номинальный 387, 480  
номонограмма 23  
норма 391, 480, 615  
норма вектора 392, 633  
норма матрицы 353  
норма по скалярному квадрату  
615  
нормализация 392  
нормализация числа 394  
нормализованная форма 392  
нормализованные координаты  
устройства 392  
нормализованный вид числа  
392  
нормализовать 392, 447, 556  
нормаль 392  
нормальная дизъюнктивная  
форма 556  
нормальная конъюнктивная  
форма 556  
нормальная форма 121, 179,  
231, 246, 279, 392, 519, 595  
нормальная форма Бекуса –  
Наура 51  
нормальное завершение работы  
409  
нормальное распределение 392  
нормальноразомкнутый (*кон-*  
*такт*) 392  
нормальные климатические ус-  
ловия 556  
нормальные условия 392  
нормальный 392, 555  
нормальный режим 392  
нормирование 392  
носитель 57  
носитель данных 147, 356, 562  
носитель записи 486  
носитель заряда 83  
носитель информации 83, 287,  
344  
носитель тока 83  
носить 57  
носить одинаковый характер  
382  
нравиться 325  
нравы 348  
нужда 382, 500, 643  
нуждаться 160, 382, 643  
нужный 382  
нуклон 393  
нулевая (фиктивная) команда  
394  
нулевая информация 652  
нулевая матрица 393  
нулевая связь 394  
нулевая схема 394, 541  
нулевая точка 651  
нулевое начальное условие 652  
нулевое решение 652  
нулевой 651  
нулевой бит 340, 399, 651  
нулевой вентиль  
нулевой порядок  
нулевой разряд 340, 399, 651  
нулевой уровень (уровень кода  
0) 652  
нуль 8, 95, 114, 206, 383, 391,  
393, 441, 501, 620, 651  
нуль шкалы 410  
нуль-адресная (безадресная)  
вычислительная машина 652  
нумерация 395  
нумеровать 394  
нумеровать страницу 417  
Ньютон 386
- O\***
- о котором идет речь 474  
о чем свидетельствует 36, 211  
об 21, 399  
об этом не может быть и речи  
474  
оба 71  
оба вместе или по отдельности  
28

- обволакивать 205  
 обдумывать 160, 356  
 обеднение 162  
 обеднять 280  
 обескураживать 178  
 обеспечение 31, 78, 81, 140, 200, 231, 245, 290, 325, 440, 463, 467, 468, 509, 545, 556, 573, 584  
 обеспечение качества программного обеспечения 546  
 обеспечивать 48, 204, 249, 297, 347, 466, 467, 520, 573  
 обесточенный 152  
 обещивать 308  
 обещать 464  
 обзор 136, 507, 574  
 обзорная статья 170  
 обижать 263  
 обильный 8, 26, 253, 264  
 обильный чем-л. 464  
 обитатель 289  
 обитать 192, 289  
 облагать 280  
 обладать 161, 204, 415, 441  
 обладающий приспособляемостью  
 область 10, 13, 30, 33, 67, 126, 136, 161, 186, 192, 226, 232, 238, 246, 264, 271, 303, 365, 439, 466, 467, 478, 483, 491, 533, 538, 590, 597, 606, 617, 649, 652  
 область (*знаний и т. п.*) 467  
 область буферизации 553  
 область буферов 75  
 область видимости 517, 640  
 область данных 143  
 область зависимости 186  
 область захвата 82  
 область знаний 226  
 область значений отображения 349  
 область значений переменной 631  
 область значений функции 478  
 область изменения переменной 479  
 область констант 123  
 область, не содержащая нулевой функции 652  
 область определения 158  
 область определения функции 186  
 область памяти 104, 293, 357, 413, 522, 562, 563, 649  
 область переполнения 228, 414  
 область пересечения 457  
 область перехода 314  
 область подкачки 575  
 область поиска 518, 519  
 область преобразования 606  
 область просмотра 637  
 область разброса данных 181  
 область сохранения 91, 515, 575  
 область сходимости 491  
 область устойчивости 554  
 область целостности 186, 297  
 облегчать 194, 220, 496  
 облегчение 496  
 облицовывать 326  
 облучать 310  
 обман 552  
 обман зрения 35  
 обмануть 94  
 обмен 45, 212, 293, 302, 476, 620  
 обмен (*информацией*) 212  
 обмен в сети 212  
 обмен информацией с внешним устройством 428  
 обмен по прерываниям 306  
 обменивать(ся) 212, 312  
 обмотка 143, 449, 519, 646  
 обнадеживающий 203  
 обнаружение 333, 643  
 обнаружение и исправление ошибок 208  
 обнаружение неисправностей 224

- обнаружение ошибок 45, 208, 224, 347  
 обнаружение ошибок только при выполнении программы 213  
 обнаруживаемый 165, 366  
 обнаруживаемый элемент 165  
 обнаруживать 165, 178, 181, 333, 506  
 обнаруживать(ся) 166  
 обнаружитель 333  
 обновление 626  
 обновлять 626  
 обнулять 651  
 обобщать 252  
 обобщать опыт 438  
 обобщение 251  
 обобщенная информационная сис-тема 252  
 обобщенное описание 253  
 обобщенный вектор 549  
 ободрять 202  
 ободряющий 203  
 обозначать 161, 164, 276, 284, 350, 551, 555  
 обозначение 127, 131, 158, 161, 164, 276, 284, 392, 499, 535, 536, 576  
 обозначение корпуса транзистора с тремя выводами (США) 607  
 обозначение со знаком факториала 221  
 обозревать 636  
 обойма 80  
 оболочка 132, 205, 533, 534, 542  
 оборот 132, 507, 614, 645  
 оборот (*капитала и т. п.*) 614  
 оборотов в минуту 509  
 обороты в минуту 507  
 оборудование 10, 104, 149, 206, 220, 221, 262, 399, 599, 619  
 оборудовать 206, 232  
 обоснование 314  
 обоснованность 630  
 обоснованный 314, 547, 630  
 обосновывать 258, 314, 532, 569  
 обострять импульс 426  
 обоюдный 485  
 обрабатываемый во время выполнения программы 397  
 обрабатываемый символ 139  
 обрабатывать 170, 230, 261, 455, 610  
 обработанная информация 444  
 обработанные данные 444  
 обработка 47, 50, 56, 118, 126, 131, 146, 183, 261, 325, 348, 380, 402, 420, 435, 456, 530, 539, 555, 598, 610, 633  
 обработка (данных) по мере поступления 160  
 обработка в реальном времени 291, 484  
 обработка в реальном масштабе времени 484  
 обработка во время трансляции 108  
 обработка данных 44, 45, 47, 87, 146, 148, 198, 291, 298, 399, 401  
 обработка данных без накопления предварительной сортировки или редактирования 291  
 обработка данных в реальном масштабе времени 484  
 обработка данных в темпе их поступления 291, 484  
 обработка данных, поступающих от подключенного к ЭВМ оборудования 402  
 обработка данных с произвольной выборкой 477  
 обработка данных с управлением от внешнего устройства 401  
 обработка документов 186  
 обработка задания 313  
 обработка запроса 13, 228, 604  
 обработка запросов 473, 604  
 обработка изображений 433  
 обработка изображения 277

- обработка информации 146, 272, 284, 288
- обработка лингвистической инфор-мации 318, 329
- обработка особой ситуации 212
- обработка ошибок 208, 212
- обработка полутонов 260, 532
- обработка прерываний 211, 306
- обработка прерывания 307
- обработка сигналов 173, 536
- обработка событий по преры-ваниям 211
- обработка списков 330
- обработка строк 566
- обработка таблиц 584
- обработка текста 593
- обработчик особой ситуации 118, 261
- обработчик прерывания 306, 307
- образ 65, 223, 277, 425, 519
- образ действий 348
- образ действия 644
- образ задачи 277, 588
- образ перфокарты 82
- образ процесса 456
- образ системы 581
- образец 216, 352, 368, 425, 444, 499, 513, 519, 520, 551, 589, 615
- образец для анализа 37
- образец макрокоманды 344
- образование 50, 76, 195, 240, 252
- образование новой информа-ции 252
- образовать единое целое 433
- образовывать 124
- образовывать пояс 652
- образовывать(ся) 239
- образовываться 166
- образцовый 94, 555
- обратимая матрица 309
- обратимое соотношение 506
- обратимый 46, 506
- обратимый процесс 506
- обратить внимание 636
- обратить внимание на 74
- обратная величина 485
- обратная вероятность 309
- обратная гиперболическая функция 32
- обратная зависимость 309
- обратная матрица 309, 391
- обратная последовательность 506
- обратная связь 49, 183, 225, 383
- обратная теорема 485
- обратная тригонометрическая функция 32
- обратная функция 309
- обратно 49, 131, 309, 487
- обратно пропорционально 309
- обратное выполнение 506
- обратное действие 481
- обратное дискретное преобра-зование Фурье 309
- обратное напряжение 426
- обратное отношение 309
- обратное преобразование Фу-рье 242
- обратное смещение 49, 506
- обратное утверждение (поло-жение) 131
- обратное явление 506
- обратноходовый 237
- обратный 131, 309, 485, 505, 506
- обратный анализ ошибок 51
- обратный закон двойного отри-цания 131
- обратный индекс 506
- обратный канал 505
- обратный код 401
- обратный магазинный список 471
- обратный транслятор 156
- обратный ход луча 436
- обращать 309, 498

- обращать внимание 10, 41, 393, 491  
 обращать внимание на 80, 254, 264, 425  
 обращать внимание на что-л. 393, 585  
 обращаться 9, 30, 261, 610  
 обращаться (за помощью и т.п.) 31  
 обращаться ( к подпрограмме) 80  
 обращаться к 614  
 обращаться к кому-л. 503  
 обращение 9, 30, 309, 487, 610, 612, 614, 627  
 обращение в результате сбоя 221  
 обращение за помощью 487, 503  
 обращение к встроенной процедуре 308  
 обращение к данным 148  
 обращение к дисплею 181  
 обращение к запоминающему устройству 562  
 обращение к макрокоманде 343  
 обращение к машинному интеллекту 113  
 обращение к операционной системе 213, 426, 572, 573, 580, 583  
 обращение к отсутствующей странице 417  
 обращение к памяти или запоминающему устройству 9  
 обращение к подпрограмме 80, 454  
 обращение к системной операции 247  
 обращение к супервизору 572  
 обращение к файлу 228  
 обращение матрицы 353  
 обращенный диод 51  
 обрезать 613  
 обрезка 443  
 обслуживание 134, 346, 448, 510, 516, 531  
 обслуживать 531  
 обслуживающее устройство (в теории массового обслуживания) 531  
 обстановка 532  
 обстоятельства 84, 94, 118, 218, 423  
 обсудить что-л. 122  
 обсуждаемый 179, 474  
 обсуждаемый вопрос 474  
 обсуждать 33, 119, 122, 160, 179  
 обсуждение 122, 465  
 обсуждение проекта 164  
 обтюратор 535  
 обуславливать 118, 382, 504, 561  
 обуславливаться 191  
 обусловленный 23, 191, 277  
 обучать 295  
 обучающая машина 588  
 обучающая программа 402  
 обучение 115, 195, 342, 614  
 обуять 414  
 обход 79, 292, 577, 610  
 обход в глубину 442  
 обход в ширину 447  
 обход дерева 610  
 обходить 79  
 обходиться 610  
 обходиться без 185  
 обходиться без чего-л. 180  
 обхождение 610  
 обшивка 64  
 обширный 26, 74, 218, 281, 549, 633  
 общая база 258  
 общая база данных 468, 533  
 общая библиотека 468  
 общая нагрузка 104  
 общая область 533  
 общая область памяти 104

- общая рекурсивность 251  
 общая теория связи 251  
 общая точка пучка 635  
 общая точка семейства 635  
 общедоступная информация  
 общедоступный 439  
 общее кратное 104, 322, 340  
 общее мнение 500  
 общее направление 611  
 общее подвыражение 104  
 общее представление 636  
 общее решение 251  
 общее упорядочение 602  
 общение 104, 302  
 общепризнанный 252  
 общепринятый 9, 252  
 общераспространенный 439  
 общественность 467  
 общество 39, 544  
 общие данные 468, 533  
 общие места 251  
 общий 101, 104, 251, 313, 384,  
 413, 438, 467, 533, 602  
 общий блок 67, 104  
 общий делитель 258  
 общий знаменатель 104, 340  
 общий коллектор 258  
 общий машинный язык 104  
 общий порядок 602  
 общий ресурс 533  
 общий телекоммуникационный  
 метод доступа 589  
 общий файл 533  
 общительный 105  
 объединение 179, 243, 405, 406,  
 438, 621, 645  
 объединение (*сигналов, кана-*  
*лов*) 377  
 объединение в систему 299  
 объединение ветвей 137  
 объединение множеств 621  
 объединение сетей 385  
 объединенный 101, 132, 623  
 объединительная панель (пла-  
 та) 51, 373  
 объединять 21, 39, 100, 298, 645  
 объединять (*последовательно-*  
*сти*) 359  
 объединять (*каналы, сигналы*)  
 377  
 объединять в общий фонд 438  
 объединять в систему 298  
 объединять(ся) 52, 101, 282,  
 623  
 объединяться 132  
 объект 38, 205, 252, 288, 389,  
 396, 397, 435, 492, 644  
 объектив 323  
 объектная библиотека 396  
 объектная программа 396  
 объектная ЭВМ 396, 587  
 объектно-ориентированная ар-  
 хитектура ЭВМ 396  
 объектно-ориентированная па-  
 мять 397  
 объектно-ориентированное  
 програм-мирование 397  
 объектно-ориентированный  
 язык 397  
 объектный 396, 587  
 объектный код 108, 396  
 объектный модуль 396  
 объектный процессор 587  
 объектный файл 396  
 объектный язык 396, 587  
 объем 77, 125, 174, 550, 637,  
 641  
 объем (*информационная ем-*  
*кость*) 81  
 объем памяти 357  
 объемлющий 200, 202  
 объемлющий контекст 202  
 объемное сопротивление 77  
 объемный 77, 258  
 объемный резонатор 86  
 объемный элемент 642  
 объявление 29, 215, 393

- объявленная точность 94  
 объяснение 215, 547  
 объяснительное примечание 103  
 объяснять 11, 200, 215, 305, 625  
 обыкновение 131, 443  
 обыкновенная (простая) дробь 642  
 обыкновенно 629  
 обыкновенное дифференциальное уравнение 409  
 обычаи 348  
 обычай 131, 140, 627  
 обычно 84, 131, 252  
 обычный 104, 131, 139, 140, 251, 409, 492, 510, 629  
 обычный двоичный код 381, 564  
 обычным путем 222, 251  
 обязанности 247, 503  
 обязанность 192  
 обязанным 63, 415  
 обязательная (необходимая требуемая) метка 500  
 обязательно 78, 221, 382, 648  
 обязательное членство 348  
 обязательный 63, 111, 397  
 обязательный параметр 500  
 обязательный пробел 500  
 обязательства 503  
 обязывать 63  
 обязывающий 63, 397  
 оверлей 414  
 оверлейная программа 414  
 оверлейное дерево 415  
 оверлейный сегмент 414  
 овладевать 351  
 огибающая 205, 301  
 оглавление 125, 584  
 оговорка 326, 501  
 огонь 231, 234  
 ограничение 46, 71, 124, 125, 326, 471, 472, 504  
 ограничение доступа 10  
 ограничение доступа к файлу 229  
 ограничение целостности 124  
 ограничения 414, 435, 504, 564  
 ограничения по памяти 587  
 ограниченная 328  
 ограниченная во времени 598  
 ограниченная во времени импульсная характеристика 599  
 ограниченная по памяти 587  
 ограниченный 122, 230, 326, 354, 381, 504, 516, 591  
 ограниченный быстродействием внешних устройств 428  
 ограниченный по вводу и по выводу 275  
 ограниченный по выводу процесс 413  
 ограниченный тип 504  
 ограничивать 6, 71, 120, 124, 326, 504, 591  
 ограничивать что-л. 71  
 ограничивающее условие 326  
 ограничивающий (фиксирующий) диод 94  
 ограничитель 53, 160, 245, 316, 326  
 ограничитель кадра 234  
 ограничитель поля 226  
 ограничитель шумов 46, 387  
 ограничительный 63, 504  
 огромный 204, 223, 278, 633  
 одаренный 253  
 одерживать 575  
 один 24, 50  
 один за другим 528  
 один и тот же 513  
 один из 400  
 один лишь (*факт и т. п.*) (один) раз 400  
 одинаковый 206, 513, 621  
 одиночный импульс счета 134  
 одиночный перенос 539

- 539  
 одиночный пробел (интервал)  
 однажды 400  
 однако 273, 386, 561, 651  
 одноадресная команда 400, 539  
 одноадресный код 400, 539  
 одноатомный 372  
 одновершинное (унимодальное) распределение 621  
 одновибратор 372  
 одновременная выборка 539  
 одновременно 539  
 одновременно находящиеся в памяти 133  
 одновременный 125, 539  
 одновременный (параллельный) перенос 539  
 одновременный итерационный метод восстановления 539  
 одного качества 433  
 однозадачная система 541  
 однозначная компилирующая программа 401  
 однозначная функция 541  
 однозначно 617  
 однозначно декодируемый 622  
 однозначное предложение 617  
 однозначное решение 617  
 однозначное соответствие 574  
 однозначный 617, 621  
 одноканальный 540  
 одноклавишная команда 540  
 однократно программируемое ПЗУ 401  
 однократный проход 511  
 однокристалльный контроллер 540  
 однолетний 651  
 одномерное распределение 623  
 одномерный массив 400, 633  
 одноместная операция 372, 617  
 одноместный минус 617  
 однонаправленный 540  
 однонаправленный список 541  
 однонаправленный элемент 621  
 однообразный 620  
 одноосный 620  
 одноплатная ЭВМ  
 однополупериодный 260, 270  
 однополупериодный выпрямитель 270  
 однопользовательский 541  
 однополюсная группа замыкающих или размыкающих контактов 540  
 однополюсная группа переключающих контактов 540  
 однополярный 621  
 однополярный сигнал 621  
 однопроходная программа 401  
 однопроходной ассемблер 540  
 однопроходной транслятор 401  
 одноразрядная алгебра 622  
 одноразрядное устройство 540  
 одноразрядный 540  
 одноразрядный регистр 65  
 одноразрядный сумматор 400, 540  
 однородно 621  
 однородное масштабирование 621  
 однородное уравнение 271  
 однородность 621  
 однородный 271, 621  
 однородный по времени процесс 589  
 односвязанная область 538  
 односвязный граф 621  
 односторонний 621  
 (односторонний) канал связи 88  
 односторонняя дискета 540  
 односторонняя память 481  
 одноуровневая память 401  
 одноуровневая программа 401  
 однофазный 540  
 одобрение 9, 485  
 одобрять 32  
 одолжение 224

- ожидаемое значение 164  
 ожидаемый 466  
 ожидание 78, 214, 355, 425, 439  
 ожидание сообщения 361  
 ожидать 214, 338, 507  
 ожидать в будущем 564  
 ожидающий обработки (*о прерывании или запросе*) 413  
 ожидающий решения 426  
 озаглавливать 205  
 озадачивать 178  
 озадачить 471  
 озарение 294  
 ознакомиться с 13, 253  
 означать 280, 284, 286, 354, 537  
 означающее 164  
 озон 416  
 оказаться 88  
 оказаться успешным 570  
 оказывать (*влияние и т. п.*) 213, 214  
 оказывать (*помощь и т. п.*) 498  
 оказывать (*сопротивление и т. п.*) 399  
 оказывать благоприятное влияние 58  
 оказывать влияние на 264  
 оказывать поддержку 323, 573  
 оказывать сопротивление 406, 502  
 оказываться 10, 30, 261, 614  
 оканчивать 591  
 окисление 416  
 окислять(ся) 416  
 окись 416  
 оккупировать 398  
 окно 39, 181, 272, 340, 535, 635, 646  
 окно просмотра 75  
 окно экрана 637  
 оковка 64  
 около 6, 34, 58, 78, 382, 383, 386, 547, 636  
 около того 408  
 около этого 544  
 оконечная загрузка 591  
 оконечная нагрузка 78, 592  
 оконечная схема 592  
 (оконечная) формула 203  
 оконечное оборудование данных 149  
 оконечное устройство 144, 149, 230, 294, 590, 592  
 оконечный 590  
 оконечный знак блока кодов 591  
 окончание 96, 110, 117, 215, 230, 287  
 окончание (*выполнения процесса, задачи или операции*) 592  
 окончательная цифра переноса 230  
 окончательно 230  
 окончательный 117, 158, 211, 616  
 окончивший учебное заведение 255  
 окрашивать 100  
 окрестности 636  
 окрестность 159, 166, 170, 287, 383, 613  
 окрестность нуля 383  
 округление 510  
 округлять 510  
 округлять (*отбрасыванием младших разрядов*) 613  
 округлять в большую сторону 510  
 округлять в меньшую сторону 510  
 округлять до ближайшего целого 510  
 окружать 205, 574  
 окружающий 25  
 окружение 206, 532, 574  
 окружность 93  
 октава 398  
 октет 398

- окупаться 425
- олицетворять 616
- олово 599
- Ом 400
- омический 400, 502
- опасность 142, 264, 534
- опасный 136, 143, 264
- операнд 278, 403, 652
- оперативная обработка данных 291
  - оперативная память 133, 304, 345, 346, 357, 449, 478, 482
  - оперативная память сверх-большой емкости 350
    - (оперативная) обработка дан-ных, поступающих от подключен-ного к ЭВМ оборудования 402
    - оперативное запоминающее устрой-ство 478, 482
    - оперативное проектирование в режиме взаимодействия человек – машина 402
    - оперативное устранение оши-бок 402
    - оперативный 401, 406
    - оператор 32, 111, 119, 130, 153, 155, 191, 276, 279, 295, 297, 328, 371, 388, 394, 406, 538, 558, 619, 622, 624
    - оператор  $\mu$  374
    - оператор выбора 84, 85
    - оператор вывода 575
    - оператор дифференцирования 170
    - оператор исходной программы 549
    - оператор комментария 103
    - оператор контроля 38
    - оператор минимизации 374
    - оператор объединения 313
    - оператор описания 155, 551
    - оператор определения формата 195
- оператор останова (*программы*) 562
- оператор отношения 494
- оператор перехода 255, 607
- оператор периода трансляции 108
  - оператор присваивания 38
  - оператор программы 102, 527
  - оператор процедуры 455
  - оператор размещения 333
  - оператор следования 529
  - оператор управления 130
  - оператор усреднения 48
  - оператор цикла 311, 499
  - оператор цикла с условием за-вершения 498
  - оператор цикла с условием продолжения 646
  - оператор ЭВМ 114
  - операторная переменная 406
  - операторный 404
  - операторный метод 405
  - операторный режим 261
  - операторский терминал 123, 130
  - оператор-функция 558
  - операции 33, 65, 70, 106, 110, 187, 188, 216, 230
  - операции на множествах 405, 406
    - операции над разрядами 65
    - операции над строками 566
    - операции над числами в двоич-но-десятичном представлении 60
    - операционная грамматика 405
    - операционная команда 406
    - операционная семантика 406
    - операционная система 55, 180, 213, 404, 406, 501, 572, 591
    - операционная система разделе-ния времени 597
    - операционная система реально-го времени 484
    - операционная среда 205, 628

- операционная таблица 405
- операционное исчисление 405
- операционное множительное устройство 173
- операционный 404, 405
- операционный блок 27
- операционный символ 406
- операционный умножитель 173, 406
- операционный усилитель 405
- операция 13, 16, 31, 39, 48, 61, 66, 70, 105, 110, 113, 119, 192, 199, 208, 253, 287, 335, 336, 337, 372, 405, 406, 420, 442, 446, 494, 520, 530, 617
- операция (вычислительной системы) 405
- операция «занять» 189, 439, 642
- операция «освободить» 536, 626, 642
- операция безусловного перехода 618, 619
- операция в истинном масштабе времени 613
- операция в памяти машины или накопителе 358, 563
- операция ветвления 73
- операция выборки значения поля записи 226
- операция выборочного слияния данных 352
- операция вычисления остатка 368
- операция гашения переносов 83
- операция декремента 156
- операция записи 650
- операция инкремента 282
- операция логического умножения (операция И) 356
- операция обработки данных 148
- операция операционной системы 213, 572, 580
- операция передачи управления 605
- операция перехода 72, 314, 605, 607
- операция по модулю 371
- операция поиска 339
- операция разыменования 285
- операция с двумя операндами 192
- операция с множеством операндов 438
- операция с плавающей запятой (точкой) 236
- операция с числами двойной длины 187
- операция следования 529
- операция со значительной затратой (времени) 598
- операция сравнения 106, 493
- операция счета 135
- операция считывания 481
- операция типа сложения 16
- операция увеличения 282
- операция уменьшения 156
- операция управления (регулирования) 129
- операция условного перехода 119
- операция усреднения 48
- операция чтения
- операция эквивалентности 59
- операция ядра 315
- опережающий 241
- опережение 20
- оперирование 261
- опечатка 207, 367
- опираться 57
- описание 11, 22, 126, 148, 155, 163, 209, 217, 239, 248, 253, 280, 348, 447, 550, 551, 566, 579
- описание аппаратных средств 262
- описание входных и выходных параметров 294

- описание вычислительной системы 582
- описание данных 145, 148
- описание задания 312
- описание задачи 453, 588
- описание записи 486
- описание интерфейса 302
- описание константы 123
- описание массива 34, 227
- описание операции 405
- описание пакета 416
- описание параметров 421
- описание переменной 631
- описание представления 499
- описание приоритета 451
- описание процедуры 454
- описание реализации 279, 304
- описание типа 616
- описание требований к программ-мно-му средству 500
- описание файла 227
- описанный идентификатор 155, 378
- описанный символ 155
- описатель 155, 551
- описатель процесса 455
- описывать 155, 162, 163, 215, 433, 440
- описывать (в общих чертах) 412
- опись конфигураций 425
- оплата 425
- опознавание 485
- опознавательный 276
- опознавательный код 43
- опознать (*цель*) 553
- опознание 276
- опора 50, 238, 373, 496, 573
- опора магнита 344
- опорная точка 129, 490
- опорная частота 490
- опорные данные 490
- опорный пункт 54
- опорный сигнал 490
- опорный уровень 490
- опоясывать 652
- оправдание 314, 642
- оправдывать 314, 643
- оправдывать себя 649
- оправка 312
- опрашивать 306, 438, 514
- опрашивающее устройство 306
- определение 26, 155, 158, 166, 215, 276, 279, 285, 369, 370, 374, 377, 487, 488, 579
- определение (обнаружение) места или местоположения 333
- определение координат точек на топологии масок 173
- определение макрокоманды 343
- определение размера 541
- определенная окрестность 166
- определенная пользователем клавиша 629
- определенная пользователем макрокоманда 629
- определенно 215
- определенное значение 158
- определенный 87, 153, 158, 182, 217, 444, 565, 574, 620
- определенный интеграл 158
- определенный пользователем тип (данных) 629
- определитель 166
- определяемое обозначение 158
- определяемый 158
- определяемый пользователем 629
- определять 38, 158, 166, 210, 255, 355, 444, 445, 472, 480, 551
- определять (обнаруживать) место или местоположение 333
- определять масштаб 515
- определять место 333
- определять местоположение 440, 553
- определяться 255

- определяющая информация 283  
 определяющий язык 158  
 опровергать 127, 491  
 опровержение 161  
 опрокидывание 614  
 опрокидывание инвертора 119  
 опрокидывать (*фазу*) 309  
 опрос 294, 306, 438, 509, 514  
 опрос (состояния) 560  
 опрос (терминалов) по типу «готовый передает первым» 273  
 опрятный 382  
 оптика 407  
 оптимальная степень интеграции 507  
 оптимальное двоичное дерево поиска 407  
 оптимальное значение 59  
 оптимальное программирование 408  
 оптимальное проектирование 407  
 оптимальное распределение объектов в выборке 408  
 оптимальный 407, 408  
 оптимизатор 408  
 оптимизация 254, 303, 333, 407, 426  
 оптимизация локальных переходов 549  
 оптимизация регистров 492  
 оптимизированная программа 407  
 оптимизирующий транслятор 408  
 оптическая линия задержки 226, 407  
 оптическая система передачи 226  
 оптическая передаточная функция 407  
 оптическая связь 407  
 оптически 407  
 оптические информационные карты 407  
 оптический 407  
 оптический параметрический генератор 407  
 оптическое запоминающее устройство 407  
 оптическое распознавание меток 407  
 оптическое распознавание символов 407  
 оптическое считывание 407  
 оптическое считывание меток 407  
 оптическое устройство считывания с перфоленты 407  
 оптопара 432  
 оптотранзистор 57  
 оптоэлектронный импульсный усилитель 408  
 оптоэлектронный переключатель каналов 408  
 оптрон 432  
 опубликовать 468  
 опускать 190  
 опускать(ся) 174, 541  
 опустошать 643  
 опухоль 613  
 опыт 50, 215, 317, 438, 511, 611  
 опыт (*жизненный*) 215  
 опытная эксплуатация 59, 75, 295, 405  
 опытный 215, 547, 590, 611  
 опытным путем 122, 443  
 опять 20  
 орбита 408  
 орбиталь 408  
 орбитальный 408  
 орган настройки 613  
 организационная информационная система 410  
 организация 13, 21, 69, 205, 305, 409

- организация (*программной системы*) 305  
 организация в виде дерева 610  
 организация данных 144  
 организация конвейера 435  
 организация очередей сообщений 360  
 организация очереди 474  
 организация пользователей 628  
 организация файла 228  
 организация широкополосных сетей 74  
 организм 69  
 организованный 409  
 организовывать 410  
 организующая команда 410  
 органический 409  
 оргграф 174  
 ордер 408  
 ордината 409  
 ореол 301  
 оригинал 410  
 оригинал-макет 81  
 оригинальность 183  
 оригинальный 410  
 ориентация 532  
 ориентир 259  
 ориентированное ребро 32, 172  
 (ориентированное) дерево 176  
 ориентированное изображение (*на микропленке*) 93  
 ориентированное программирование 397  
 ориентированный граф 174, 176  
 (ориентированный) граф без петель 14  
 ориентированный на пользователя 629  
 ориентированный язык 115, 343, 397, 454  
 ориентировать 410  
 ориентировочный 590  
 ортогональная матрица 410  
 ортогональность 410  
 ортогональный 410  
 ортонормированные функции 410  
 ортонормированный анализ 410  
 ортонормированный базис 410  
 оружие 34  
 орфографическая ошибка 552  
 (орфографический) корректор 465  
 орфография 551  
 осадок 162, 502, 521  
 осадочная порода 521  
 осаждение 522  
 осваивать 586  
 осведомленность 317  
 освещать 200, 277  
 освещение 277  
 освободить (*блок динамически распределяемой памяти*) 182  
 «освободить» 536, 626, 642  
 освободить 67, 152, 243, 324, 495, 496, 507  
 освободить от чего-л. 180  
 освобождение 324, 495  
 освобождение (*от уплаты и т. п.*) 497  
 освобождение (*семафора*) 536, 626, 642  
 осевой 338  
 оседать 532  
 осциллограмма 411  
 ослабевание 644  
 ослабитель 41  
 ослабление 41, 260, 497, 644  
 ослабление синфазного сигнала 104  
 ослаблять 194, 488, 495, 644  
 осматривать 211, 294  
 осмеливаться 264  
 осмелиться 264  
 осмысленный 355  
 основа 50, 54, 71, 243, 261  
 основание 54, 55, 211, 238, 241, 258, 484, 643

- основание внутренней двоичной системы счисления 61, 304  
 основание логарифмов 334  
 основание системы счисления 54, 371, 394, 476  
 основанный на опыте 443  
 основатель 241  
 основательно 249, 595  
 основательно подумав 595  
 основательный 546, 595  
 основная (принципиальная) схема 55  
 основная аппаратура автоматической проверки 55  
 основная лента 351  
 основная наладочная программа 251  
 основная область 271  
 основная память 345, 346, 449, 483  
 основная программа 346  
 основная смена 449  
 основная тема 568  
 основная теорема 346  
 основная часть 69  
 основная часть программы управления 351  
 основная часть чего-л. 69, 77  
 основное понятие 55  
 основной 50, 54, 55, 83, 249, 258, 315, 345, 346, 415, 422, 449, 509, 619  
 основной заголовок 346  
 основной индекс 449  
 основной момент 269  
 основной период 450  
 основной символ 55  
 основной файл 351  
 основной цикл 345  
 основные данные 351  
 основные принципы 431  
 основные цвета 449  
 основоположник 241  
 основы 209, 249  
 основы (*науки и т. п.*) 199  
 основывать 54, 124, 209, 241, 483  
 основывать(ся) 504  
 основываться 57  
 особа 429  
 особая ситуация 208, 212  
 особая точка 209, 389  
 особая функция (ФОРТРАН) 6  
 особенно 209, 392, 550  
 особенность 90, 183, 224, 426, 541  
 особенный 423, 550  
 особое решение 541  
 особый 182, 219, 423, 426, 527  
 осознавать 49  
 оспариваемый 152  
 оспаривать 88, 125  
 оставаться 126, 429, 497, 504, 560  
 оставить всякую надежду 502  
 оставлять 6  
 оставлять пробел 549  
 оставлять промежутки 549  
 оставлять след (отпечаток) 280  
 оставшаяся часть 497  
 оставшийся 497  
 остальное(ые) 504  
 остальной 497  
 останавливать 35, 152  
 останавливаться 192, 560  
 остановиться 504  
 остановка 535, 555  
 остановленная задача 186, 265, 562, 574  
 остановленное состояние 575  
 остановленный процесс 265  
 остаток 52, 383, 441, 504, 574  
 остаток (*от деления*) 497, 502  
 остаточная магнитная индукция 497  
 остаточная ошибка (погрешность) 502  
 остаточный 497, 502

- остерегаться 259  
 остовное дерево 549  
 остовный подграф 549  
 осторожно 83, 501  
 осторожность 83, 86, 179, 214, 501, 513  
 осторожный 122  
 острие 194, 437  
 остроумный 289  
 острый 14, 315, 533, 570  
 осуждать 118, 314  
 осуществимость 224  
 осуществимый 224, 443  
 осуществляемый в данное время 619, 644  
 осуществлять 13, 74, 80, 195, 213, 214, 279, 427, 436, 444, 471, 483  
 осуществлять(ся) 352  
 осциллограф 172, 411, 579  
 осциллографический 411  
 ось 49, 278, 437, 483, 532  
 ось абсцисс 6  
 ось легкого намагничивания 194  
 осязаемый 586  
 от главной ЭВМ (о передаче информации) 189  
 от имени 57  
 от моего имени 57  
 отбеливать 67  
 отбирать 433, 539  
 отблеск 490  
 отбор 382, 478, 523  
 отбор проб 188  
 отбрасывание 383, 493  
 отбрасывание незначущих нулей 652  
 отбрасывать 85, 95, 177, 493  
 отбывающий 411  
 отваживаться 264  
 отважиться 634  
 отвергать 177, 180, 415, 493, 498  
 отверстие 271, 403, 436, 470  
 ответ 29, 503  
 ответ (в протоколе передачи данных) 29  
 ответвление 163  
 отвечать 163, 586  
 ответственность 90, 503  
 ответственный за 324  
 ответственный за что-л. 503  
 отвечать 29, 503  
 отвечать предъявленным требованиям 85, 356  
 отвлекать 185  
 отвлеченный 8, 551  
 отводить 185  
 отговорить 430  
 отдавать должное 31, 136  
 отдавать приказ 295  
 отдаление 165  
 отдаленное отношение 223  
 отдаленный 49, 182, 223, 399, 411  
 отдать должное 254, 314  
 отдача 324, 485  
 отдел 161  
 отделаться от чего-л. 253  
 отделение 161, 185  
 отделенный 522  
 отделка 230  
 отделявать 230  
 отделяваться от чего-л. 507  
 отдельно 30, 69, 226, 541  
 отдельный 178, 182, 285, 423, 522, 523, 527, 539  
 отдельный предмет 433  
 отдельный факт 295  
 отделять 185  
 отделять(ся) 165, 522, 527  
 отдых 504  
 отдыхать 504  
 отечественная промышленность 286  
 отечество 135  
 отжатое положение кнопки 468  
 отживающий 398

- отжиг 28  
отжигать 28  
отжимная кнопка 468  
отзыв 490  
отзываться 466  
отзывчивый 504  
отказ 158, 161, 162, 164, 189, 221, 224, 273, 283, 355, 405, 449, 535, 554  
отказ в обслуживании 161  
отказ за счет износа 644  
отказ источника питания 443  
отказ по несовпадению четности 422  
отказобезопасный 221  
отказоустойчивая система 221, 224  
отказывать 221  
отказывать(ся) 161, 491  
отказываться 177, 254  
отказываться от (*права и т. п.*) 502  
отказываться от чего-л. 6  
откат 620  
откачивать 91, 210, 413, 445, 470, 575  
откачка 210, 214, 446, 509  
откладывать 157, 399, 442, 501  
отклик 503  
отклонение 58, 158, 161, 166, 189, 212, 273, 306, 354, 555, 575, 632  
отклонение от стандарта 600  
отклонение частоты 245  
отклонить предложение 373  
отклонять 156  
отклонять(ся) 158, 180, 185  
отклоняться 161, 166, 185  
отклоняющая система 651  
отклоняющее устройство 158  
отключать 177  
отключать (*об устройстве или узле сети*) 152  
открывание 403  
открывать 178  
открывать (*памятник и т. д.*) 281, 626  
открывать файл 403  
открывать(ся) 403  
открытая линия 365  
открытая подпрограмма 175, 403  
открытая программа 291  
открытая система 403  
«открытая» функция 403  
открытие 73, 230, 281, 403  
открыто признавать(ся) 457  
открытый 10, 217, 243, 403, 467  
открытый текст 435  
открытый файл 13  
откуда 645  
отладка 91, 153, 497  
отладка программы 458  
отладочная программа 153  
отладочная система 592  
отладочный оператор 153  
отладчик 123, 153, 169, 301, 577  
отладчик, работающий в терминалах языка программирования 548  
отлаживать 153  
отливать (*металлы*) 85  
отличать 177, 183, 589  
отличаться 169, 632  
отличаться от 106  
отличие 25, 182, 550  
отличие от 36, 182, 183  
отличительная особенность 183  
отличительная черта 89  
отличительный 170, 183  
отличительный признак 170  
отличиться 183  
отличный 182, 185  
отложение 162, 521, 522  
отложение осадка 522  
отложенное прерывание 426  
отложенный запрос 426  
отложить 37, 471  
отлучка 6  
отмель 532

- отмена 8, 506  
отмена (*команды*) 620  
отменять 81, 152, 415, 620  
отменять (*изменения*) 50  
отменять выделение 164  
отмечать 234, 350, 393, 397, 437, 497, 551  
отмечать время 596  
отнимать 157  
относительная адресация 494, 525  
относительная биологическая эффективность 494  
относительная команда 494  
относительная ошибка 495  
относительная погрешность 494, 495  
относительная разность коэффициентов модуляции 169  
относительная точность 494  
относительная фазовая манипуляция 431  
относительная частота 490, 495  
относительно 6, 21, 36, 106, 117, 399, 430, 490, 491, 493, 494, 503, 547, 602  
относительное составное имя 423, 495  
относительные координаты 494  
относительный 494  
относительный адрес 494  
относительный вектор 495  
относительный максимум 495  
относительный путь 423, 495  
относительный уровень собственных шумов канала 387  
относить 479  
относить за счет 37, 602  
относить за счет кого-л., чего-л.  
42  
относить к 94, 602  
относить(ся) 31, 493  
относиться 430, 479, 490  
относиться к 58, 151  
относящийся (к делу) 310  
относящийся к 430  
относящийся к площади 33  
относящийся к сжатию 111  
отношение 30, 40, 41, 57, 61, 117, 223, 309, 310, 401, 427, 430, 465, 480, 488, 490, 491, 493, 493, 503, 514, 577, 607  
отношение шум-сигнал  
отношение «один-ко-многим» 401  
отношение амплитуды к действующему значению сигнала 136  
отношение выборки 523  
отношение длительности всплеск к длительности пауз  
отношение длительности разноименных импульсов 325, 350  
отношение к 57, 185, 264, 430, 490, 493  
отношение конгруэнтности 120  
отношение обратных величин  
отношение порядка 409  
отношение правдоподобия 326  
отношение приращений 283  
отношение размеров ячейки  
отношение сигнал – шум по мощности 443  
отношение сигнал/шум 536  
отношение сигнала единицы к сигналу нуля 401  
отношение сигнал-шум на частоте несущей 83  
отношение шум-сигнал 387  
отношение эквивалентности 206  
отображаемое изображение 518  
отображаемый объем 637  
отображать 181, 349  
отображение 65, 120, 181, 302, 311, 349  
отображение адресов 18  
отображение множества  
отображение на ... 574

- отобранный 523  
отождествление 276, 352, 423,  
621  
отождествлять 276, 352  
отождествлять(ся) 621  
отождествляться 352  
отпайка 600  
отпечаток 450  
отпирание 614  
отпирать 614  
отправление 557  
отправляться 531, 557  
отправной 557  
отпрыск 400, 411  
отпускать 95, 162, 180  
отпускать (*нажатую клавишу*)  
495  
отработанный 411, 643  
отражать 499  
отражать (*свет, звук*) 490  
отражаться 490  
отражение 490  
отражение (*в машинной графиче*  
*ке*) 367  
отраженная волна 50  
отраженное преобразование  
309  
отрасли промышленности 286  
отрасль 226  
отрасль (*науки и т. п.*) 161  
отрегулировать 613  
отрезок 323, 478, 511  
отрицание 161, 187, 309, 382  
отрицание квантирования 382  
отрицательная емкость, управ-  
ляемая напряжением 641  
отрицательная квитанция 380  
отрицательная обратная связь  
383  
отрицательная проводимость  
245  
отрицательная электропро-  
водность 383  
отрицательное переполнение  
619  
отрицательное сопротивление  
170, 245, 383  
отрицательное сопротивление  
N-типа 641  
отрицательное сопротивление,  
уп-равляемое напряжением 641  
отрицательное целое число 383  
отрицательное электронное  
сродство 383  
отрицательный 20, 382, 620  
отрицательный знак числа 383  
отрицательный итог 383  
отрицательный машинный нуль  
383  
отрицательный нуль 383  
отрицательный остаток 383  
отрицательный перенос 70, 203  
отрицательный сдвиг фазы 318  
отрицательный температурный  
коэффициент 383  
отрицать 127, 161  
отросток 411  
отсекать 95  
отсекающий клапан 320  
отсечение 95, 467, 517, 647  
отсечка 140, 434, 435  
отскакивание 485  
отскакивать 485  
отсортированный 255  
отсрочивать 157, 442, 464  
отсрочка 159  
отставание 250, 318  
отставать 315, 318  
отстающий 51  
отступ 283  
отступать 161, 283, 485  
отсутствие 6, 411, 643  
отсутствие информации 394  
отсутствие побочного эффекта  
506  
отсутствие сигнала 250, 386  
отсутствие страницы 417

- отсутствие чего-л. 157, 318  
отсутствовать 7, 318, 643  
отсутствующий 7  
отсчет 135, 482  
отсчет прибора 284  
отсчетный уровень 490  
отсчитывать 134, 399, 481  
отсчитываться в чем-л. 11  
отсылать к 490  
отсюда 265  
отталкивание 500  
отталкивать 498  
оттенок 532, 599, 600  
оттенок цвета 273  
оттиск 450  
ОТТИСК (*статьи и т.п.*) 498  
оттиск полиграфического качества 81  
оттранслированная программа 108  
отходы 643  
«отцифровывать» 173  
отчасти 355, 422, 547  
отчет 11, 365, 463  
отчетливый 182, 533  
отыскание производной 170  
отыскивать повреждение 612  
оформление 532  
оформление пакета 202  
охват 136, 281, 575  
охватить 414  
охватывать 111, 136, 200, 205  
охладитель 132  
охлаждать 132  
охлаждение 132, 491, 644  
охотнее 480  
охраняемые команды 259  
охранять 259  
оценивать 31, 38, 94, 210, 313, 355, 415, 480, 630, 645  
оценка 31, 119, 210, 414, 427, 479, 480, 630  
оценка защиты 521  
оценка методом максимального правдоподобия 354  
оценка ошибок 208  
оценка размера (*в обработке изображений*) 541  
оценка риска 508  
оценочная функция 136, 210, 360  
оцифровка 173  
очевидно 211, 485, 555  
очевидность 211  
очевидный 30, 211, 348, 398, 424  
очень 211, 224, 269, 373, 448, 635  
очень важно 169, 347  
очень (весьма) интересная книга 373  
очень быстро 415, 596  
очень высокая частота 635  
очень длинный 323  
очень маленький 599  
очень много 374  
очень низкая частота 636  
очень плохо 52  
очень подробно 165  
очень сильный 189  
очередность 408, 474  
очередь 204, 227, 471, 474, 500, 529, 614, 642  
очередь вывода 413  
очередь заданий 293, 313  
очередь задач 588  
очередь на входе 293  
очередь по приоритету 451  
очередь фоновых задач 50  
очерк 162  
очертание 127, 412  
очистка 95, 514  
очистка данных 144  
очищать 95, 490  
очищать (*регистр, ячейку памяти*) 95  
очищать экран 95

- очищение 94  
 очищенный 230  
 очко (*литеры на ирифтоносители*) 220  
 очувствление 13  
 очувствлять 13  
 ошибаться 368  
 ошибка 7, 10, 25, 207, 221, 223, 224, 232, 262, 271, 273, 281, 290, 298, 303, 333, 342, 349, 367, 368, 429, 465, 477, 487, 495, 502, 509, 525, 532, 544, 545, 552, 579, 580, 581, 583, 589, 606, 618, 620, 625  
   ошибка (*в программе или устройстве*) 76, 347  
   ошибка (*обнаруженная автоматической проверкой*) 90  
   ошибка «отсутствие связи» (*с внешним устройством*) 523  
   ошибка в (используемом) программном обеспечении 545  
   ошибка в аппаратуре 262  
   ошибка в данных 145  
   ошибка в исходных данных 290  
   ошибка в кадровой синхронизации 243  
   ошибка в нулевой точке 652  
   ошибка в описании общего блока 104  
   ошибка в программе 459  
   ошибка в программном обеспечении 545  
   ошибка в результате недостаточной разрешающей способности или разрядности 502  
   ошибка декодирования 156  
   ошибка дискретизации 179, 254, 333  
   ошибка за счет неустойчивой работы 25  
   ошибка из-за дрейфа нуля  
   ошибка одного знака 59  
   ошибка округления 510, 613  
   ошибка оператора 406  
   ошибка отсчета 284  
   ошибка при поиске дорожки 522  
   ошибка при трансляции 108  
   ошибка прибора 284  
   ошибка рассогласования 238  
   ошибка синхронизации 599  
   ошибка слежения 238  
   ошибка считывания 481  
   ошибка усечения 254, 613  
   ошибка усреднения 179  
   ошибка установки 522  
   ошибка четности 422  
   ошибкоустойчивая (*помехоустойчивая*) система 221, 224  
   ошибкоустойчивость 508  
   ошибкоустойчивый 238  
   ошибочный 207, 222, 281, 308, 625, 650  
   ощутимо 527  
   ощутимый 31, 355, 427, 527  
   ощущать 215, 225, 527  
   ощущать недостаток в чем-л. 535  
   ощущение 526
- П\***
- пагубный 165, 347  
 падать 190, 222  
 падать на 222  
 падающий 222, 281  
 падежная рамка 85  
 падение 190, 222, 281, 543  
 пакет 56, 58, 77, 84, 179, 180, 253, 298, 416, 611, 641  
 пакет дисков 180  
 пакет заданий 312  
 пакет заданий (*на перфокартах*) 312  
 пакет ошибок 77, 207  
 пакет перфокарт 82, 155  
 пакет прикладных программ 31  
 пакет программ 546

- пакет протоколов 466  
 пакет разработчика 600  
 пакет «сэндвич» 514  
 пакетная обработка 56  
 пакетное задание 56  
 пакетный 56  
 пакетный ввод (*данных*) 56  
 пакетный режим 56, 77  
 пакетный терминал 417  
 пакетный форматер 185  
 палитра 256  
 палка 561  
 палладий 418  
 палочка 561  
 память 14, 16, 18, 27, 28, 39, 47, 48, 50, 77, 79, 89, 94, 125, 130, 133, 138, 141, 143, 175, 180, 185, 190, 219, 223, 228, 229, 230, 232, 243, 247, 250, 267, 303, 304, 332, 333, 338, 345, 346, 350, 357, 359, 364, 365, 375, 384, 397, 401, 428, 431, 433, 449, 475, 478, 479, 481, 482, 483, 517, 519, 520, 529, 533, 535, 555, 562, 564, 572, 590, 615, 638, 639, 649  
     память большой емкости 267, 319  
     память большой емкости на дисках с пополняемым или обновляемым массивом данных 180  
     память вычислительной машины 113  
     память изображения 277, 491, 636  
     память команд 295  
     память малой емкости 340  
     память микропрограмм 364  
     память на дисках 180  
     память на листовом материале 534  
     память на магнитном барабане  
     память на магнитных сердечниках 344  
     память начального загрузчика 70  
     память пользователя 627  
     память с быстрой выборкой 223, 479  
     память с возможностью стирания записи 207  
     память с двумерной выборкой слова 614  
     память с оперативной записью-считыванием 482  
     память с побайтовой организацией 79  
     память с поразрядной выборкой 66  
     память с последовательным доступом 529  
     память с пословной организацией 648  
     память с пренебрежительно малым временем выборки 652  
     память с прямой адресацией 303  
     память с разрушением информации при считывании 165  
     память со стиранием 207  
     память со считыванием информации без разрушения 388  
 панель 51, 69, 164, 315, 316, 419, 576  
 панель управления 129  
 панорамирование 419  
 папка 237  
 пар 560, 630  
 пара 19, 135, 187, 352, 358, 409, 418  
 пара полюсов 440  
 парабола 419  
 параболический 419  
 параболическое дифференциальное уравнение в частных производных 419  
 параболоид 419  
 параграф 35, 419

- параграф памяти 358  
 парадокс 337, 419, 525  
 парадоксальный 419  
 паразитный 553, 565  
 параллелизм 117  
 параллельная арифметика 420  
 параллельная выборка 419  
 параллельная обработка 118,  
 420  
 параллельная операция 420  
 параллельная передача 421  
 параллельная сборка мусора  
 402  
 параллельная система 421  
 параллельная схема 420  
 параллельная чистка памяти  
 283, 402  
 параллельная ЭВМ 420  
 параллельное включение 420  
 параллельное выполнение 117,  
 420  
 параллельное выполнение ко-  
 манд 420  
 параллельное вычисление 118  
 параллельное программирова-  
 ние 118  
 параллельное соединение 420  
 параллельно-последовательный  
 421  
 параллельные процессы 117  
 параллельный 117, 419, 421  
 параллельный алгоритм 420  
 параллельный ввод-вывод 420  
 параллельный доступ 539  
 параллельный интерфейс 420  
 параллельный канал 79  
 параллельный контроллер дан-  
 ных 420  
 параллельный накапливающий  
 сумматор 419  
 параллельный поиск 420  
 параллельный прогон 420  
 параллельный сумматор 419  
 парамагнитный 421  
 параметр 14, 33, 170, 191, 228,  
 239, 292, 316, 333, 369, 370, 408,  
 412, 421, 440, 445, 448, 456, 472,  
 500, 559, 575, 582, 599  
 параметр, выбираемый по  
 умолчанию 157  
 параметр генерации 581  
 параметр изменяющийся во  
 времени  
 параметр командной строки  
 103  
 параметр команды 103  
 параметр макрокоманды 344  
 параметр, передаваемый по  
 значению 630  
 параметр, принимающий зна-  
 чение по умолчанию 157  
 параметр программы 460  
 параметр процедуры 455  
 параметр решетки 320  
 параметр цикла 141, 311, 339  
 параметризованный тип 253  
 параметрические методы 422  
 параметрический 427  
 параметрический генератор  
 407, 631  
 параметрический усилитель  
 421  
 параметрический элемент 421  
 параметрическое представле-  
 ние 421  
 параметрическое уравнение 421  
 параметрон 422, 431  
 параметр-результат 412  
 параметры 183, 190, 405  
 параметры компиляции 108  
 параметры пользователя 458,  
 629  
 параметры терминала 591  
 параметры транзакции 604  
 параметры трансляции 108  
 парные импульсы 469  
 парные скобки 352  
 парный 120, 418

- пароль 424  
 партия 56  
 партия (изделий) 340  
 парциальный 423  
 Паскаль 424  
 паспорт 163  
 паспорт массива 34, 633  
 паспортный 480  
 пассивная графика 424  
 пассивная звезда 424  
 пассивный 424  
 паста 424  
 патент 424  
 патентованный 424  
 патрон 84, 544  
 пауза 67, 307  
 пациент 425  
 паять 546  
 пейзаж 516  
 пентагрид 426  
 первая нормальная форма (*отношения реляционной базы данных*) 231  
 первая разность 231  
 первичная запись 449  
 первичная информация 548  
 первичная обмотка 449  
 первичная память 449  
 первичная станция 449  
 первичная управляющая программа 449  
 первичный 422, 449  
 первичный атрибут 449  
 первичный индекс 258, 345, 351  
 первичный ключ 347, 449  
 первичный эталон частоты 245  
 первобытный 449  
 первоисточник 547  
 первоклассный 480  
 первоначально 291, 449  
 первоначальный 290, 410, 449  
 первообразный корень 253, 450  
 первоочередное выполнение задач с наивысшим приоритетом 268  
 первостепенный 422  
 первый 220, 231, 572, 596  
 первый (из двух названных выше) 240  
 первый ... последний 320  
 первый элемент списка 264  
 «первым пришел – первым вышел» 227  
 переадресация 17, 212  
 переадресация команды 409  
 перебор 101, 214, 328, 518  
 перебор в глубину 162, 442  
 перебор в ширину 73, 447  
 перебор с возвратами 51  
 переваривать(ся) 170  
 перевернутый 131, 309  
 перевес 447  
 перевести в дежурный режим 177  
 перевешивать 413  
 перевод 192, 342, 607  
 перевод (*из одной системы измерения в другую*) 131  
 перевод «один-в-один» 400  
 перевод страницы 239  
 перевод строки 324, 327  
 переводить 607  
 переводить (*устно*) 305  
 перевозбуждение 414  
 перевозить 132  
 переворачивать (*фазу*) 309  
 перегиб 316  
 перегиб (*кривой*) 287  
 перегородка 6, 423, 527  
 перегружать 415  
 перегрузка 8, 415, 557  
 перегрузка (*сети передачи данных*) 120  
 перегрузка (*системы управления виртуальной памятью*) 595  
 перегруппировка 484

- перед 57, 246  
 перед лицом чего-л 220.  
 передавать 104, 132, 260, 424, 605, 608  
   передать (*управление, параметры*) 424  
   передать (*дальше*) 241  
   передать в запоминающее устройство 357  
   передать по проводам 647  
   передать сообщение (*всем узлам сети терминалам задачам ждущим события*) 74  
   передать управление 72, 314, 605  
   передаточная функция 370, 407  
   передаточная функция исполнительного механизма 14  
   передаточная функция разомкнутой системы 403  
   передаточная характеристика 605  
   передаточное число 480  
   передаточный 605  
   передатчик 608, 624  
   передатчик частотно-модулированных сигналов 245  
   передача 62, 69, 74, 89, 182, 190, 421, 551, 600, 608  
   передача данных 40, 54, 99, 104, 144, 149, 209, 530, 557, 579, 605, 608  
   передача (*данных по линии связи*) 608  
   передача знаков 89  
   передача и распределение 608  
   передача контрольных сумм 602  
   передача маркера 600  
   передача на магнитную ленту 345  
   передача параметра по значению 81  
   передача параметра по ссылке
- передача параметров 33, 421  
 передача параметров по значению 421  
 передача параметров по наименованию 421  
 передача параметров по ссылке 80, 421  
 передача по знакам 89  
 передача с буферизацией 564  
 передача с магнитной ленты 345  
 передача с промежуточным накоплением 564  
 передача сигналов точного времени и частоты 598  
 передача сообщений 360  
 передача управления 73, 119, 130, 255, 314, 605  
 передача управления по команде условного перехода 119  
 передающее устройство 608  
 передвигаться 373  
 переделка 25  
 переделывать 25  
 передний 239, 246  
 передний план 238  
 передняя плоскость 382  
 передняя сторона 246  
 передовой 20, 239  
 пережить 574  
 перезагрузка 100, 415  
 перезаписывать 415  
 перезаписывающая система 507  
 перезапись 191  
 перезапуск 100, 500, 504  
 перезапуск из памяти 643  
 перезапуск с контрольной точки 91  
 перезапускать 500, 504  
 перезарядка 485  
 перезаряжать 485  
 переиздание 498  
 переименовать 498  
 перекладывать 181

- переключаемый конденсатор 576
- переключатель 25, 46, 59, 62, 192, 314, 315, 408, 462, 523, 527, 528, 575, 606
- переключатель (*переменная или устройство*) 600
- переключатель с кодовым управлением 98
- переключатель тока на эмиттерном повторителе 201
- переключательная 223
- переключательная функция 576
- переключательное (переключающее) устройство (элемент) 576
- переключать 105, 600
- переключающая схема 105
- переключающий (коммутирующий) вентиль 576
- переключающий буфер 575
- переключение 105, 576
- переключение каналов ввода-вывода 275
- переключение контекста 125
- переключение на регистр букв 323
- переключение на регистр цифр 227
- переключение при нулевом токе 651
- перекомпилировать 485
- перекрестие 137
- перекрестная помеха 137
- перекрестная проверка 137
- перекрестные связи 135
- перекрестный 137
- перекрывание 414
- перекрывать(ся) 414
- перекрывающиеся события 414
- перекрытие 236, 414, 550
- переломный 136
- перемагничивание 576
- перематывать к началу (*магнитную ленту*) 507
- перемежающая неисправность 303
- перемежающиеся сбои 303
- перемежающийся 25, 303
- переменная 13, 16, 30, 38, 47, 63, 70, 71, 110, 130, 162, 226, 229, 243, 254, 283, 297, 333, 346, 361, 406, 413, 445, 492, 515, 538, 558, 559, 562, 566, 569, 582, 615, 618, 621, 625, 630
- переменная в цифровой форме 173
- переменная длина слова 631
- переменная команда 631
- переменная периода трансляции 108
- переменная с индексами 569
- переменная скорость 631
- переменная составляющая 630
- переменная состояния 558
- переменная типа «структура» 567
- переменная типа массив 35
- переменная типа файл 229
- переменное значение 631
- переменное поле 631
- переменное сопротивление 631
- переменной 64, 341, 479, 507, 630, 631, 632
- переменной длины 631, 632
- переменный 25, 630
- переменный диапазон 631
- переменный резистор 442, 631
- переменный формат 631, 636
- переменный цикл 630
- переместимая подпрограмма 496
- переместимый 440, 496
- переместительный закон 105
- перемешивать 368, 561
- перемещаемая в памяти библиотека 496
- перемещаемая программа 496

- перемещаемая фиксированная  
 запятая 631  
 перемещаемый 142  
 перемещаемый фрагмент объек-  
 та 373  
 перемещать 21, 496, 498, 518,  
 607, 610  
 перемещаться 610  
 перемещение 29, 189, 373, 555,  
 607, 609  
 перемещение по запросу 160  
 перемещение текущей позиции  
 вверх (*в обработке текста*) 284,  
 506  
 перемножающий цифро-  
 аналоговый преобразователь 6  
 перемычка 73, 249, 323, 436,  
 647  
 переназначать 485, 488  
 переназначение (ввода-вывода)  
 488  
 перенапряжение 415  
 перенастраивать 505  
 перенос 11, 60, 70, 83, 84, 109,  
 153, 187, 203, 270, 274, 508, 524,  
 528, 539, 609  
 перенос из предыдущего разря-  
 да 448  
 перенос строк 327  
 перенос тепла 264  
 переносимое программное  
 обеспе-чение 440  
 переносимость 440  
 переносимость разрабатывае-  
 мых программ 457  
 переносимость средств разра-  
 ботки 601  
 переносимый 609  
 переносить 440, 605, 609, 619  
 переоборудование 131  
 переопределение 488  
 переоценивать 414, 515  
 переоценка 415  
 перепад 169, 414  
 переписываться 134  
 переплет 63  
 переполнение 414, 619  
 переполнение буферов 76  
 переполнение списка целей (*в  
 системах логического вывода*) 255  
 переполнять(ся) 414  
 переполох 22  
 перепроверять 485  
 перепрограммируемое постое-  
 янное запоминающее устройство  
 500  
 перепутать 368  
 переработка 610  
 «перерисовывать» 488  
 перерыв 307  
 пересекать 137, 301, 307, 356  
 пересекать по диагонали 168  
 пересекающийся 137  
 пересечение 137, 302, 307  
 пересечение множеств 457  
 пересеченный (*о местности*)  
 511  
 пересматривать 507  
 пересмотр 507  
 переставлять 181, 429, 575, 605,  
 609  
 перестановка 302, 429, 506  
 перестановка (*двух элементов*)  
 212  
 перестановочный код 6, 429  
 перестраиваемый генератор 631  
 перестройка 25, 244  
 пересчетная схема 62  
 пересчетное устройство 62,  
 134, 515  
 пересылать 605, 608  
 пересылать (*данные*) 373  
 пересылать (*главную ЭВМ*) 626  
 пересылать (*по линии связи*) 189  
 пересылка 69  
 пересылка блока 69  
 пересылка данных 149, 530, 605  
 пересылка строки битов 66

- перетаскивание отдельных элементов 189
- перетекать 67
- перетранслировать 485
- переупорядочивать 498
- переупорядочивать очередь (*о диспетчере операционной системы*) 500
- переучет 562, 585
- периферийный сервер обмена 428
- периферический 428
- перехват 301
- перехватить 301
- перехитрить 94
- переход 72, 73, 118, 119, 130, 137, 209, 255, 313, 314, 605, 607, 618, 619, 649
- переход (*из одного состояния в другое*) 131, 607
- переход без блокировки 389
- переход к началу следующей страницы фальцованной бумаги 427
- переход к подпрограмме 569
- переход на аварийный режим работы 222
- переход на новую строку 648
- переход по знаку минус 314
- переход по знаку плюс 314, 441
- переход по нечетности 314
- переход по нулю 314
- переход по отсутствию переноса 314
- переход по переносу 314
- переход по четности 314
- переход при невыполнении 314
- переход при невыполнении условия 314
- переход с блокировкой 334
- переходить 72, 88, 137, 313, 424, 455, 605
- переходное во времени состояние 607
- переходное устройство 14
- переходный 606, 607
- перечень 308, 330
- перечисление 195, 205
- перечисленный тип 205, 409
- перечислять 205, 330
- период 171, 320, 428, 430, 450, 596
- период в минуту 141
- период возвращения 487
- период времени 549
- период временного ряда 506
- период дроби 428
- период задержки 159
- период переупорядочения очереди 500
- период регенерации 491
- период синхронизации 599
- период сканирования 515
- период следования импульсов 469
- период слова 648
- период считывания 481
- периодическая подача импульсов 142
- периодическая работа 142
- периодически 56, 428
- периодический 56, 142, 303, 398, 428, 487, 519
- периферийная вычислительная машина 428
- периферийная ЭВМ 514
- периферийное устройство 428
- периферийный интерфейс 300, 429
- периферийный интерфейсный адаптер 429
- периферийный процессор 428
- перо 81, 129, 325, 426
- перо с нажимом 448
- перпендикуляр 392, 429
- перпендикулярная запись 635
- перпендикулярный 392, 429
- персонал 136, 404, 555
- персональная ЭВМ 164, 429

- перспектива 300, 412, 466  
 перспективный 338, 464  
 перфокарта 82  
 перфолента 419  
 перфоратор 82, 419, 427, 470,  
 586  
 перфорационная карта 82  
 перфорационная позиция 470  
 перфорационное устройство  
 470  
 перфорация 271, 470  
 перфорированное отверстие  
 470  
 перфорированный 470  
 перфорировать 470  
 перфосчитыватель 419  
 перьевой графопостроитель 426  
 петлевание 339  
 петля 96, 203, 270, 339, 403  
 петля гистерезиса 274, 339  
 печальный 264  
 печатать 315, 330, 450, 615  
 печатать (*о действиях про-  
 граммы*) 616  
 печатать (*на пишущей машин-  
 ке*) 615  
 печатать слепым методом 602  
 печатающая головка 450  
 печатающая игла 450  
 печатающая счетная машина  
 451  
 печатающее пересчетное уст-  
 ройство  
     печатальное устройство 52, 53,  
 58, 59, 89, 142, 187, 197, 199, 319,  
 323, 327, 353, 389, 399, 402, 418,  
 430, 450, 451, 530б 568, 574, 586,  
 604, 616, 647  
     печатальное устройство одно-  
 разового действия 539  
     печатальное устройство с не-  
 прерывной печатью 402  
     печатальное устройство со  
 шрифтоносителем 532  
 печатающий терминал 262  
 печатающий элемент 450  
 печатная плата 451  
 печатная схема 451  
 печатная схема, изготовленная  
 методом химического изготовления  
 92  
     печатная схема, изготовленная  
 методом химического осаждения 92  
 печатный знак 451  
 печатный компонент 451  
 печатный монтаж 451  
 печать 50, 134, 412, 450  
 печать с буферизацией 552  
 печать с плотностью 12 симво-  
 лов на дюйм 199  
 печать с плотностью 11 симво-  
 лов на дюйм 433  
 печь 249  
 пик 426, 552  
 пиковая (максимальная) на-  
 грузка 426  
 пиковый измеритель уровня  
 передачи 426  
 пиктограмма 275  
 пилообразный 515  
 пилообразный сигнал 515  
 пилот 434  
 пилотная система 434  
 писать 650  
 письмо 323  
 питание 160, 443, 573  
 питать 160, 204  
 питать(ся) 225  
 питающая сеть 345  
 пишущая машинка 616  
 плавать 235  
 плавающая запятая 235, 373  
 плавающая магнитная головка  
 с упругой воздушной пленкой меж-  
 ду ней и носителем записи 21  
 плавающий 235  
 плавающий (подвижной) адрес  
 235

- плавкая перемычка 249  
 плавкий предохранитель 513  
 плавная прокрутка 419  
 плавно изменяемый наклон 127  
 плавное снижение эффективности 255  
 плавный 544  
 «плавпроцессор» 236  
 плавучий 235  
 плазма 435  
 плазменный дисплей 250, 436  
 плазмон 436  
 пламя 234  
 план 50, 132, 163, 189, 320, 412, 435, 516, 517, 601  
 план исследований 463  
 план программы 542  
 план факторного эксперимента 221, 238  
 планарный (плоский) 435  
 планарный (плоский) граф 435  
 планирование заданий 313  
 планирование с использованием сетевого графика 463  
 планирование эксперимента 215  
 планирование экспериментов 164  
 планировать 349, 435, 516  
 планировщик 269, 351, 460, 516, 528, 588  
 планировщик нижнего уровня 340  
 плановое обслуживание 516  
 планшетный графопостроитель 234  
 планшетный стол 584  
 планшетный стол графопостроителя 436  
 планшетный цифратор 66  
 планы 26  
 пластик 436  
 пластина 436, 543, 651  
 плата 53, 69, 71, 82, 302, 357, 373, 375, 419, 436, 451, 466, 543, 642  
 плата запоминающего устройства 435  
 плата монтажная 93  
 плата расширения, вставляемая в разъем на основной плате 436  
 плата расширения памяти 357  
 плата с логическими элементами 335  
 плата с печатным соединителем 194  
 платежная матрица 425  
 платина 436  
 платить 425  
 платить наличными деньгами 85  
 плексиглас 436  
 пленка 229, 320, 325, 542, 586, 594  
 пленочная ИС 229  
 пленять 41  
 плодоносный 464  
 плоская возвышенность 436  
 плоская волна 435  
 плоская поверхность 220  
 плоский 234, 435  
 плоский вывод 234  
 плоский граф 234, 435  
 плоский корпус 87, 234  
 плоский корпус с двухрядным расположением выводов 190  
 плоский файл 234  
 плоский экран 234  
 плоскость 101, 110, 382, 435, 464, 574, 586  
 плоскость изображения 433  
 плотно 96  
 плотность 161, 268, 551  
 плотность вероятности 244, 453  
 плотность записи 65, 145, 486, 603, 650  
 плотность информации 287  
 плотность компонентов 417

- плотность мощности 443  
 плотность печати 451  
 плотность размещения 417  
 плотность размещения компонентов (компьютеров) 111  
 плотность расположения знаков 89  
 плотность расположения ячеек запоминающего устройства 563  
 плотность тока энергии 443  
 плотность упаковки информации 417  
 плотный 161, 596  
 плотный индекс 161  
 плоттер 436  
 плохо 52  
 плохо обусловленный 277  
 плохой 90, 286, 347, 439  
 площадь 33, 553, 574  
 площадь перехода 314  
 площадь под кривой нормального распределения 619  
 плюс 314, 436, 441  
 пневматический 436  
 по 10, 20, 21, 238  
 по аналогии 27  
 по виду 413  
 по всей вероятности 325  
 по данным на  
 по желанию 646  
 по инерции 57, 371  
 по крайней мере 30, 322, 480  
 по кускам 433  
 по меньшей мере 322  
 по мере того как 35  
 по методу 20, 223, 331  
 по моему мнению 365  
 по направлению к 602  
 по натуре 382  
 по нашему мнению 485  
 по необходимости 382  
 по номинальной стоимости 419  
 по общему признанию (согласию) 19  
 по отдельности или оба вместе 408  
 по отношению 21, 602  
 по очереди 79, 614  
 по праву 415, 507  
 по преимуществу 419  
 по привычке 57, 371  
 по природе 382  
 по причине 238, 399, 484  
 по просьбе 295  
 по ряду причин 632  
 по своей природе 289, 312  
 по скромному подсчету  
 по словам 10, 271  
 по случаю 398  
 по смыслу 279  
 по состоянию 36  
 по способу 20, 348  
 по сравнению 21, 413  
 по сравнению с 36, 79, 106, 536  
 по сравнению с чем-л. 128  
 по сути 569  
 по сути дела 304  
 по существу 36, 55, 209, 289, 399, 427, 437, 450, 569, 570  
 по техническим соображениям 36  
 по типу 24, 273, 326  
 по той или иной причине 484  
 по требованию 160, 295  
 по ту сторону 59  
 по утверждению 10  
 по часовой стрелке 96, 507, 571, 647  
 по частям 215, 299, 434  
 по этой причине 238, 484  
 (по)знания 214  
 побайтовое мультиплексирование 79  
 побайтовый 79, 530  
 побитовое отображение 65  
 поблизости 96  
 поблочная передача 69

- 69 поблочный контроль четности  
 побороть 414  
 побочная реакция 481  
 побочный 281, 285, 519, 535  
 побочный продукт 79, 456  
 побочный эффект 536  
 побудитель 70  
 побуждать 278, 285, 373, 464, 553, 627  
 побуждение 279, 373, 553, 627  
 поведение 57  
 повернутое изображение (*на микроплёнке*) 102  
 поверхностная грамматика 574  
 поверхностная структура 574  
 поверхностно 572  
 поверхностный 140, 249, 542, 572  
 поверхностный интеграл 574  
 поверхность 33, 49, 96, 220, 265, 486, 574  
 поверхность отображения 182  
 поверхность, составленная из многоугольников 438  
 повествовательный (*о предложении*) 155  
 по-видимому 30, 448, 522  
 повиноваться 396  
 повисшая задача 426  
 повисшая ссылка 143  
 повисшее задание 426  
 повисший указатель 143  
 повлечь за собой 309  
 повод 297  
 поворачивать(ся) 645  
 поворачиваться 614  
 поворот 244, 509, 645  
 поворотная картотека 227  
 поворотно-нажимная кнопка 614  
 поворотно-отжимная кнопка 614  
 повреждать 142, 263  
 повреждение 86, 142, 184, 221, 323, 447, 612  
 поврежденный 20, 224  
 повсюду 23, 413, 596, 624, 646  
 повторение 46, 493, 498  
 повторно 413  
 повторно вводимая программа 490  
 повторно измерить 497  
 повторно ставить в очередь 500  
 повторное выполнение программы 500  
 повторное определение 374, 377, 488  
 повторный 311, 487, 499  
 повторный запуск 500, 504  
 повторный интеграл 311  
 повторный цикл 499  
 повторяемая команда 499  
 повторять 311, 487, 498  
 повторяться 498  
 повторяющаяся программа 499  
 повторяющийся время от времени 487  
 повышать 199, 204, 477  
 повышать давление 448  
 повышающий 70, 561  
 повышающий преобразователь с выходом на суммарной частоте 627  
 повышение 477, 508  
 погибать 429  
 поглощать 8, 124, 253, 359, 585  
 поглощать (*газы*) 398  
 поглощение 297, 575, 627  
 поглощение силы удара или толчка 75  
 пограничный 71, 246  
 погрешность 7, 189, 207, 494, 495, 502  
 погружать 278  
 погружать(ся) 174, 541, 568  
 под 58, 568

- под влиянием (действием) 20,  
36  
подавать 160, 224, 573  
подавать команду 102  
подавать надежды 464  
подавать напряжение 31  
подавать энергию 224  
подавитель 574  
подавление 473, 574  
подавление незначущих нулей  
652  
подавлять 162, 415, 473, 574  
подарок 253  
подача 142, 160, 224, 573  
подача бумаги 419  
подача бумаги (в печатающем устройстве) 419  
подача бумаги с помощью валика 245  
подача бумаги с помощью звездчатки 553, 603  
подача перфокарт 82  
подбирать 523  
подбирать под пару 352  
подвергать 10, 568  
подвергать действию чего-л.  
216  
подвергать испытанию 471  
подвергать напряжению  
подвергать проверке 518  
подвергать сомнению 88, 474  
подвергать сомнению что-л. 85  
подвергаться 568  
подвергаться чему-л. 283, 619  
подверженный 26, 568  
подверженный ошибкам 209  
подверженный чему-л. 324  
подвесить 574  
подвести итоги 585  
подвешивание 575  
подвижность 368  
подвижный 235, 368, 373  
подвод головок 522  
подвод электрической энергии 443  
подводить (напряжение) 280  
подводить итог 571, 602  
подвыражение 104, 568  
подгонять 232, 585, 627  
подготавливаться 447  
подготовительные работы 166  
подготовка 50  
подготовка данных 147  
подготовка специалистов собственными средствами 290  
подготовка текстов 593, 648  
подграф 549, 568  
подгруппа 568  
поддаваться 254, 323, 644, 651  
поддаваться чему-л. 26  
подданный 568  
поддающийся 26, 82, 603  
поддающийся определению  
157  
поддающийся проверке 130  
подделывать 547  
поддельный 191  
поддерево 322, 507, 570  
поддерживать 49, 57, 83, 120, 202, 315, 346, 464, 552, 573, 575  
поддерживать связь с 315  
поддержка 263, 546, 573  
поддержка спрайтов 553  
подзадача 400  
подземный 619  
подкаталог 568  
подкачать 575  
подкачивать 297, 575  
подкачка 91, 418, 509, 575  
подкачка по обращению 160  
подкачка с упреждением 29  
подключать 40, 436  
подключение 121, 142, 432  
подключенная к сети общего пользования 290  
подключенное устройство 402  
подключенный 291, 401

- подкреплять 120  
 подлежащий 568  
 подлежащий уплате 425  
 подлинность 276  
 подлинный 253, 612  
 подмагничивание 344  
 подмассив массива размерности  $n$  543  
 подматрица 568  
 подмешивать 24  
 подмножество 465  
 подмножество языка 569  
 подмножество языка базы данных 150  
 подмодель 568  
 поднесущая частота 568  
 поднимать 199, 477  
 поднимать(ся) 325  
 подниматься 36, 373, 508  
 поднимающийся 508  
 подобие 277, 526, 537  
 подобная дробь 537  
 подобно 20, 104  
 подобно как 325  
 подобные деревья 537  
 подобный 325, 537  
 подобным же образом 537  
 подогреватель 264  
 подозревать 188, 574  
 подокно 419  
 подоперация 568  
 подписывать 536  
 подпись 170  
 подпись (*под рисунком и т. п.*) 323, 619  
 подполугруппа 569  
 подпонятие 568  
 подпоследовательность 569  
 подпрограмма 96, 253, 291, 324, 330, 403, 496, 510, 556, 568  
 подпрограмма взаимодействия с внешним устройством 261  
 подпрограмма второго уровня 520  
 подпрограмма вывода 413  
 подпрограмма контроля 91  
 подпрограмма обработки аварийного завершения 442  
 подпрограмма первого уровня 231, 232  
 подпрограмма печати 450  
 подразделять на 94  
 подразделять(ся) 568  
 подразумеваемая запятая 39  
 подразумеваемый 124, 279, 585  
 подразумевать 24, 279, 280, 286  
 подразумевать(ся) 354  
 подрезка (*малоперспективных ветвей при поиске по дереву*) 467  
 подрешетка 568  
 подробная блок-схема 165  
 подробная программа 215  
 подробно 96, 165  
 подробно останавливаться 192  
 подробности 165, 423  
 подробность 165  
 подробный 94, 96, 215, 369, 381  
 по-другому 170  
 подряд 512, 570  
 подсистема 124, 379, 570  
 подсистема доступа 246  
 подсистема магнитных лент 345  
 подсистема первичной обработки данных (*препроцессор, подсистема организации диалога, лексический анализатор транслятора*) 246  
 подсказка 264  
 подсказывать 464  
 подставляемая подпрограмма 291, 403  
 подставлять вместо чего-л. 569  
 подставной 191  
 подстановка 569  
 подстановка битов 65  
 подстановка тела подпрограммы вместо ее вызова 291

- подстановочный 570  
 подстраиваться 542  
 подстрекать 553  
 подстроечная резистивная схема 612  
 подстроечное применение 238  
 подстроечный конденсатор 611  
 подстроечный элемент (литеры) 163  
 подстройка 45, 543  
 подстройка частоты 244  
 подстройка фазы 46  
 подстрока 570  
 подсхема 569  
 подсчет 80, 112, 134, 210, 585  
 подсчитывать 80, 134, 485, 585  
 подтверждать 12, 20, 120, 134, 209, 314, 323, 569, 573, 634, 643  
 подтверждать (квитировать) 261  
 установленные связи 261  
 подтверждать прием 12  
 подтверждение 12, 314, 434, 573  
 подтверждение захвата 270  
 подтверждение права доступа к ресурсу 503  
 подтверждение приема 441  
 подтверждение приема с повторной передачей  
 подтверждение связи 261  
 подтип 570  
 подумав 490, 595  
 подумать 551  
 подушка 140  
 подход 41, 201, 265, 452, 559, 583  
 подход к решению 31  
 подходить 29, 31, 232, 571  
 подходить (годиться) 185  
 подходить вплотную 102, 258  
 подходить к концу 189  
 подходящий 30, 31, 32, 131, 214, 224, 430, 571  
 подцикл 367  
 подчеркивание 619  
 подчеркивание деталей 533  
 подчеркивать 8, 201, 320, 435, 565, 619  
 подчиненная задача 400  
 подчиненная ЭВМ 542  
 подчиненное положение 161  
 подчиненный 162, 352, 542  
 подчиненный терминал 542  
 подчинять 111, 568  
 подчинять(ся) 568  
 подчиняться 255, 396, 568  
 подчиняться (правилам) 111  
 подчитывать 227  
 подшивка 228  
 подъем 477, 508, 627  
 подынтегральное выражение 298  
 поезд 604  
 поездка 212  
 пожалуйста 645  
 пожар 231  
 позаботиться 83, 213  
 позади 49, 484  
 позвоительный 429  
 позволить 20, 429  
 позволить себе 448  
 позволять 19, 24, 323, 570  
 позднее 485  
 позднейший 442  
 поздний 320  
 позже 20, 59, 645  
 позитивная логика 441  
 позиционер 14  
 позиционная запись 440  
 позиционная нотация 440  
 позиционная система счисления 440, 476, 645  
 позиционная система счисления с постоянным основанием по всем разрядам числа 234  
 позиционная система счисления с различными основаниями в разных разрядах числа 368

- позиционная система счисления со смешанным основанием 368  
 позиционное представление 440  
 позиционное представление (числа) 440  
 позиционно-чувствительный детектор 441  
 позиционный 440  
 позиционный код 440, 645  
 позиционный параметр 440  
 позиция 41, 91, 98, 171, 269, 271, 284, 440, 543, 555  
 позиция знака плюс 436  
 позиция печатного знака 451, 470  
 позиция табуляции 584  
 позиция числа 396  
 познаковая передача 62, 89  
 познакомиться 13, 102, 253  
 познание 99, 316  
 поиск 60, 62, 87, 121, 169, 179, 263, 288, 326, 335, 409, 420, 515, 518, 519, 530, 584, 612  
 поиск без учета регистра 85  
 поиск в глубину 162, 442  
 поиск в ширину 73, 447  
 поиск делением по числам Фибоначчи 226  
 поиск делением пополам 60, 62, 169, 335  
 поиск записи 486  
 поиск информации 288, 486, 505  
 поиск метки 350  
 поиск метки (*при оптическом вводе текстов*) 350  
 поиск по всему тексту 247  
 поиск по дереву 610  
 поиск по нескольким ключам 377  
 поиск с перебором 10  
 поиск с учетом регистра 85  
 поиски 518  
 поисковая система с индексированием в унитармах 288, 623  
 поисковый 55, 288  
 поисковый атрибут 519  
 поисковый образ 519  
 поймать 82  
 пока 36, 238, 338, 447, 544, 596, 645, 651  
 пока ... не (*к глаголу*) 626  
 показ 181  
 показание 284  
 показание прибора 482  
 показатель 323  
 показатель корня 284  
 показатель степени 216, 371, 443  
 показатель степени коэффициента 283  
 показательная (экспоненциальная) функция 216  
 показательное множество 443  
 показательный 216, 284, 499  
 показывать 160, 181, 214, 284, 506, 535  
 показывать на экране 181, 518  
 показывающий 284  
 покаскадный перенос 84  
 покачивать 143  
 покидать 6  
 покоиться 504  
 покой 194, 475, 504  
 покойный 320  
 поколение 252  
 поколение ЭВМ 113  
 покомпонентное изображение 215  
 покончить с чем-л. 596  
 покровительствовать 466  
 покрывать 97  
 покрывать медью 132  
 покрывающая область 136  
 покрытие 97  
 покупатель 136  
 покупать 470

- покушаться (на чьи-л. права) 279
- пол 236
- полагать 58, 80, 122, 125, 134, 157, 225, 270, 313, 448, 485, 500
- полагаться на 134, 161, 435, 485, 496, 497
- полбайта 386
- поле 24, 89, 163, 226, 230, 315, 395, 466, 543, 548, 576, 625, 631, 633
- поле адреса 17, 165
- поле Галуа 230
- поле данных 145
- поле значения со знаком 537
- поле зрения 536
- поле ключа 315
- поле кода команды 405
- поле кода операции 296
- поле команды 296, 405
- поле метки 317
- поле операнда 33, 404
- поле переменной 631
- поле переменной длины 631, 632
- поле печатной страницы 349
- поле признака 234, 585, 632
- поле фиксированной длины 233
- поле экрана дисплея 181
- полевой 227
- полевой диод 226
- полевой тетрод 226
- полевой транзистор 225, 226, 595
- полевой транзистор с затвором Шотки 363
- полевой транзистор с изолированным затвором 297, 362
- полевой транзистор с металлическим затвором 361
- полевой транзистор с четырьмя выводами 242
- полевой транзистор со структурой металл – нитрид (кремния) – полупроводник 361
- полевой транзистор со структурой металл-полупроводник работающий в режиме обеднения 162
- (полевой) МДП транзистор 297, 362
- (полевой) МОП транзистор изготовленный методом двойной ионной имплантации 188
- (полевой) МОП-транзистор, чувствительный к ИК-излучению 289
- полезная емкость 240
- полезная информация 630
- полезная нагрузка 331
- полезное время 195, 255, 457
- полезное машинное время 114
- полезность 629
- полезный 20, 48, 249, 264, 627
- полет 235
- ползти 477, 630
- ползучесть 136
- поливать 644
- полигонизация 438
- полиз 442
- поликристаллический 438
- полилинейная форма 376
- полиморфная функция 438
- полином 438, 489
- полином индексов циклов 141
- полиномиальные коды 438
- полиномиальное время 439
- полиномиальное пространство 439
- полиномиальное уравнение 439
- полировать 437
- полислай 375
- полиэкранный 552
- полная (расширенная) матрица коэффициентов 42
- полная вероятность 111
- полная длина 413
- полная емкость 620
- полная информация 109, 602

- полная команда 109
- полная мощность 30
- полная ошибка дискретизации 254
- полная ошибка усечения 254
- полная проводимость 19
- полная решетка 110
- полная система 524
- полная ширина (*кривой распределения*) на полувысоте 247
- полная шкала (*измерительного прибора*) 246
- полное время подготовки программы 459
- полное дерево 247
- полное затухание в системе 413
- полное сопротивление 413
- полное составное имя 7, 246
- полное электрическое сопротивление 278
- полномочие 443
- полноразрядное буферное запоминающее устройство 247
- полностью 20, 23, 204, 470
- полностью автоматическая работа (работа без надзора) 617
- полностью автоматический конт-роль 109
- полностью ассоциативная память 247
- полностью инвертированный файл 247
- полностью отладить 57
- полностью распределенное управление 602
- полнота 110
- полный 109, 204, 246, 258, 298, 413, 595, 602
- полный адрес 252
- полный граф 109
- полный дамп 501
- полный перебор 214
- полный перенос 109
- полный сумматор 246
- (полный) коэффициент гармоник 602
- половина 259
- половинная ширина 260
- половинное значение 260
- половинное ослабление 260
- пологий 234
- положение 118, 131, 161, 177, 333, 356, 395, 440, 467, 468, 541, 556, 557
- положение включения 400
- положение выключения 399
- положение, противоречащее другому 127
- положительная квитанция 12
- положительная обратная связь 225
- положительное квитиование 441
- положительное целое число 441
- положительное электронное сродство 441
- положительный 441
- положительный итог 441
- положительный машинный нуль 441
- положительный нуль 441
- положительный остаток 441
- положительный температурный коэффициент 441
- положить 320
- положить конец 435
- положить начало 241, 291, 320
- поломка 73
- полоса 52, 207, 259, 274, 283, 536, 565, 566, 652
- полоса пропускания 424
- полоса частот 53
- полоса частот модулирующих сигналов 54
- полосовой ограничитель 53
- полосовой фильтр 53

- полосовой фильтр демодулятора 160
- полость 86
- полуавтоматическая система прогнозирования отказов 526
- полуавтоматическое программирование 526
- полубайт 386
- полуволна 260
- полугруппа 243, 526
- полудуплекс 259
- полудуплексная связь 259
- полудуплексный 259
- полудуплексный канал 196, 259
- полудуплексный режим 259
- полужирный (шрифт) 69
- полукольцо 96, 105, 526, 623
- полуметалл 526
- полупериод 259
- полупериодичность 259
- полупроводник 361, 362, 526
- полупроводниковая вычислительная машина 546
- полупроводниковая ИС 526
- полупроводниковая пластина с указанием поврежденных схем 651
- полупроводниковая схема 526
- полупроводниковое запоминающее устройство 526
- полупроводниковый прибор 375, 526
- полупроводящий 526
- полупрямая 480
- полуслово 260
- полустепень исхода 411
- полусумматор 259
- полусферический 265
- полутон 260
- полутоновое изображение 257
- полутоновый 260
- полутранслированный 526
- получатель 164
- получатель (сообщения в сети ЭВМ) 18
- получать 163, 249, 253, 398, 456, 485, 520
- получать деньги по чеку 85
- получать обратно 487
- получать удовольствие 204
- получаться 504
- получаться в результате 311
- полученные данные 230
- получить 20, 250
- получить признание 9
- получиться в результате 194
- полушарие 264
- полуширина 260
- полюй 271
- польза 58, 458, 627
- пользователь 43, 85, 95, 203, 452, 498, 591, 617, 627
- пользователь абстракции 95, 628
- пользователь вычислительной системы 114
- пользователь-непрограммист 390
- пользовательская станция 628
- пользовательский 629
- пользовательский интерфейс 273, 628
- пользовательский процесс 628
- пользовательский режим 629
- польская запись 341, 438, 446
- польская инверсная запись 442, 506
- полнос 389, 437, 513
- поляризация 437
- поляризованное реле 437
- полярная ось 437
- полярность 437
- полярные координаты 437
- полярный 437
- поместить в середину 365
- помеха 137, 184, 197, 261, 393
- помехи 97, 244, 302, 387, 536, 559

- помехи между проводниками сигнала 170
- помехи между сигнальным и общим проводами 104
- помехоустойчивое кодирование 387
- помехоустойчивость 278, 387
- помехоэмиссия 201
- помечать 234
- помеченный общий блок 317
- помешать 162, 308
- помещать 435, 531, 564
- помещать в архив 33
- помещать на стек 471
- помещение 445, 509
- помимо 30, 37, 411, 413
- помнить 57, 263, 315, 365, 497
- помогать 21, 38, 48, 264
- помощник редактора 39
- помощь 21, 39, 264, 496
- понижать 162, 340, 488, 495
- понижать порядок уравнения 162
- понижать(ся) 156
- понижаться 174, 190, 222
- понижающий 561
- понижающийся 222
- понижение 158, 190, 222, 489
- понижение (*в звании и т. п.*) 158
- понижение порядка 158
- понимание 294
- понимание естественного языка 381
- понимание речи 531
- понимать 111, 237, 257, 258, 483
- понимать (как) 305
- понятие 55, 116, 275, 393, 395, 568
- понятность 300
- понятный 95, 111, 116, 341, 590
- понять 250, 294
- поодиночке 541
- поочередно 25
- поощрять 202, 435, 446, 464
- попадать в цель 270
- попарно 418
- попеременно 25
- поперечная плотность (записи) 603
- поперечное сечение 137, 138, 520
- поперечный 137, 320, 609
- поперечный контроль 272
- поперечный контроль четности 271
- поправка 26, 133
- поправлять 133
- поправочный коэффициент 133
- популярно 439
- популярность 640
- популярный 439
- попутчик 106
- попытка 41, 195, 634
- поражать 179
- поражение (органа ткани) 323
- поразительный 189, 565
- поразмыслив 595
- поразрядная емкость 171
- поразрядная операция 66
- поразрядная сортировка 477
- поразрядное дополнение 174, 477
- поразрядное сложение 66
- (поразрядное) дополнение в десятичной системе счисления 386
- поразрядные операции 65
- поразрядный 66, 530
- поразрядный обмен 476
- пористость 466
- порицать 313
- порог 186, 596
- порог разборчивости 300
- порог чувствительности 596
- пороговая величина 596
- пороговая логика 173
- пороговая функция 596

- пороговый уровень 596  
 пороговый элемент 596  
 порода 521, 562, 564  
 порождать 252, 410, 499  
 порождать (*подзадачу*) 550  
 порождающая грамматика 252  
 порождающая матрица 253  
 порождающая функция 252  
 порождающее правило 457  
 порождающий многочлен 252  
 порождение 252, 457  
 порождение параллельного процесса 239  
 порожденный 92  
 порошок 443  
 порт 105, 261, 439  
 порт ввода-вывода 275  
 портативная ЭВМ 319  
 портативный 261  
 портить 125, 547, 552  
 портить(ся) 165  
 портиться 153  
 поручать 103  
 поручение 103  
 порция обмена 606  
 порча данных 144  
 порядковое или трансфинитное число 409  
 порядковый 409  
 порядковый номер 530  
 порядок 34, 59, 90, 141, 158, 162, 163, 169, 216, 324, 363, 408, 409, 423, 429, 471, 507, 511, 528, 602, 652  
 порядок действий 408  
 порядок действия 444  
 порядок дифференциального уравнения 158  
 порядок компиляции 107  
 порядок кривой 158  
 порядок полюса 409  
 порядок предшествования 409  
 порядок расстановки слов 648  
 порядок следования 528  
 порядок следования команд 296  
 порядок стационарности 409  
 порядок сходимости 409  
 порядок точки относительно кривой 284  
 порядок трансляции 107  
 порядок чисел 408  
 порядок элемента группы 428  
 порядочно 475  
 порядочное количество 349  
 посвящать 156, 167  
 поселяться 532  
 посимвольное печатающее устройство 89  
 посимвольный 79, 530  
 поскольку 36, 223, 280, 281, 338, 374, 522, 544  
 поскольку дело касается 36, 223, 254  
 поскольку речь идет о 36, 223, 544  
 после 20, 175, 424, 441, 535  
 после того как 20  
 после этого 594  
 последний 319, 320, 485, 616  
 последний (*из упомянутых выше*) 320  
 последовательная арифметика 529  
 последовательная вычислительная машина без совмещения операций 122  
 последовательная машина 252  
 последовательная нагрузка 529  
 последовательная обработка 530  
 последовательная обработка вызовов 539  
 последовательная обработка информации 284  
 последовательная операция 530  
 последовательная память 529  
 последовательная передача (*данных*) 530

- последовательная пересылка (дан-ных) 530
- последовательная смена (кадров) 127
- последовательная схема 528
- последовательная цепочка
- последовательная ЭВМ 529
- последовательно 122, 529, 530, 570
- последовательное
- последовательное вычисление 529
- последовательное двоичное умно-жение 530
- последовательное приближение 570
- последовательное программирование 530
- последовательное соединение (включение) 530
- последовательное сопротивление 207
- последовательное управление 529
- последовательно-параллельное соединение (включение) 531
- последовательно-параллельный 530
- последовательно-параллельный инвертор 309
- последовательностная машина 528, 529
- последовательностная функция 529
- последовательностное устройство 529
- последовательность 46, 87, 98, 100, 127, 130, 163, 174, 209, 230, 286, 387, 394, 408, 467, 478, 506, 528, 530, 570, 604
- последовательность вывода 163
- последовательность импульсов 469
- последовательность максимальной длины 354
- последовательность операций или вызова программы 87
- последовательность псевдослучайных чисел 467
- последовательность случайных чисел 478
- последовательность точек 438
- последовательность Фибоначчи 226
- последовательные релаксации 570
- последовательный 122, 437, 528, 529, 570
- последовательный алгоритм 227, 528
- последовательный ввод и последовательный вывод 530
- последовательный доступ 528, 529
- последовательный интерфейс 530
- последовательный контроллер данных 530
- последовательный контроль 528, 529
- последовательный метод доступа 55, 267, 284, 528
- последовательный метод доступа с очередями 474
- последовательный накапливающий сумматор 529
- последовательный перебор
- последовательный перенос 528
- последовательный поиск 530
- последовательный процесс 530
- последовательный сумматор 529
- последовательный файл 529, 565
- последующее приближение 570
- последующий 194, 442, 569, 570

- послеусилитель 441  
 пословный 530, 648  
 пособие 496, 506  
 поспешный 510, 513  
 посредник 21  
 посредственный 222, 369  
 посредством 21, 78, 79, 174, 354, 356, 596, 644  
 посредством (чего-л.) 79, 640  
 посредством чего 79, 354, 645  
 посредством этого 594  
 поставки 573  
 поставленная цель 396, 470, 636  
 поставлять 202  
 постановка 457  
 постановка задачи 453  
 постдекрементная адресация 43  
 постепенно 78, 79, 158, 255, 331, 433, 434, 463, 560  
 постепенное прекращение серийного производства 430  
 постепенный 255, 437, 463, 561  
 постигать 258  
 постижимый 111, 116  
 посторонний 23, 220, 239  
 постоянная 7, 32, 395, 430  
 постоянная (признак) группы 68  
 постоянная (систематическая) ошибка 123, 232  
 постоянная величина 123  
 постоянная вероятность ложных тревог 124  
 постоянная времени 597  
 постоянная интегрирования 123  
 постоянная односторонняя память 481  
 постоянная ошибка 261  
 постоянная память 232  
 постоянная передачи 605  
 постоянная расположения (напр. разрядов в машинном слове) 321  
 постоянная скорость вращения диска 123  
 постоянная частота ложных тревог 123  
 постоянно 308  
 постоянное запоминающее устройство 196, 207, 461, 482, 500, 606  
 постоянный 123, 127, 261, 308, 429, 475, 492, 621  
 постоянный коэффициент 123  
 постоянный магнит 429  
 постоянный множитель 123  
 постоянный ток 127, 175  
 постоянный цикл 232  
 постоянство 429  
 постпрограмма 442  
 постпроцессор 50, 442  
 постредактирование 442  
 построение базы знаний 317  
 построение графика 436  
 построитель кривых 436  
 построчный порядок 511  
 поступательный 608  
 поступать 13, 57, 204, 455  
 поступать согласно чему-л. 111  
 поступающий 281  
 поступление 35  
 поступок 13  
 постусловие 441  
 постусловия 214  
 постфиксная запись 442, 506  
 постфиксная операция 442  
 посылка 29, 360, 446  
 потактовая работа 561  
 потенциал 292, 335, 412, 442  
 потенциальный 186, 442  
 потенциометр 442  
 потенцирование 216  
 потери 170, 294, 340, 550, 602  
 потери времени при обработке данных 456  
 потери входной мощности 292  
 потери выходной мощности 412

- потери информации 288  
 потери на (при) входе 205  
 потери на выходе 214  
 потери на дифракцию 170  
 потери на преобразование 131  
 потери на рыскание 273  
 потери преобразования 131  
 потерпеть (*убытки и т. п.*) 283  
 потерпеть неудачу 221  
 потеря 340, 513, 643  
 потеря (выпадение) двоичного разряда 65  
 потеря в счете 135  
 потеря в точности 513  
 потеря значащих цифр 340  
 потеря значимости 619  
 потеря информации 340  
 потеря точности 81, 340  
 потерянное время 286  
 потерянный бит 190  
 потерянный двоичный знак 190  
 потерянный файл 152  
 потерять из виду 340, 536  
 поток 139, 236, 237, 293, 312, 313, 413, 565  
 поток воздуха 646  
 поток данных 148  
 поток заданий 313  
 поток команд 296  
 поток управления 129  
 потоковое устройство 565  
 потоковый ввод 565  
 потокосцепление 329  
 потолок 86  
 потом 594  
 потому 276, 484, 544  
 потому что 57  
 поточное шифрование 565  
 потребитель 124, 140  
 потребление 124, 297, 627  
 потреблять 124  
 потребность 160, 382, 500  
 поучительный 289, 296  
 похожий 325  
 почва 258, 574  
 починка 498  
 почти 6, 23, 24, 78, 374, 382, 443, 448, 543, 645  
 почти до 535  
 почти или совсем не 331  
 почти никогда 211  
 почти ничего 386  
 почти одно и то же 374  
 почти так же ... как 374  
 почти такого же размера (той же высоты и т. п.) 374  
 почти такой же 374, 513  
 почти убыточный 349  
 почтительный 506  
 почтовые средства с многообразными носителями информации 376  
 «почтовый ящик» 345  
 пошаговая детализация 283, 561  
 пошаговая работа 540  
 пошаговое уточнение 283, 561  
 пошаговый 540  
 пошаговый транслятор 282  
 поштучно 434  
 поэтапное усовершенствование 561  
 появиться 102  
 появление 20, 30  
 появление ложного сигнала 190  
 появляться 30, 102, 200, 347  
 пояс 58, 652  
 пояснительная схема 315  
 пояснительный 277  
 права 9, 43, 102, 415, 452, 503  
 правая полуплоскость 507  
 правая часть 507  
 правдивый 612  
 правила видимости 517  
 правило 22, 156, 163, 175, 320, 363, 437, 450, 457, 488, 493, 511  
 правило большинства 347  
 правило вывода 286, 457, 511

- правило кодирования 98  
 правило композиции 111, 511  
 правило левой руки 322  
 правило непосредственного отыскания производной 242  
 правило образования 240  
 правило подстановки 507  
 правило построения 240  
 правило правой руки 507  
 правило предшествования 444  
 правило преобразования 606  
 правило сложения 571  
 правило трапеций 609  
 правило умножения 457  
 правильная дробь 465  
 правильно 465, 507  
 правильно ориентированное изображение (*на микроплёнке*) 93  
 правильно построенная формула 645  
 правильно построенный 645  
 правильность 12, 256, 423, 466, 493  
 правильный 12, 133, 323, 409, 465, 492, 507, 630  
 правление 511  
 право 205, 507  
 право выбора (замены) 408  
 право доступа 10  
 право собственности 466  
 правое направление вращения 507  
 правое поддерево 507  
 праволинейная грамматика 507  
 правописание 551  
 правосудие 314  
 правый 507  
 правый (в противоположность левому) 507  
 практика 443  
 практиковать 444  
 практическая деятельность 443  
 практически 443  
 практические знания 316  
 практический 31, 443  
 практический (*о решаемой задаче или применении системы*) 484  
 практический метод (правило) 511  
 практичность 629  
 практичный 443, 629  
 пребывать 560  
 превалировать 445  
 превосходить 211, 412, 413, 574  
 превосходить численно 412  
 превосходный 449, 479  
 превосходство 447, 572  
 превращать 132, 606  
 превращать (во что-л.) 498  
 превращать в комментарий 103  
 превращать(ся) 88, 614  
 превращение 131  
 превращения 223  
 превышать 211, 212, 574  
 превышать ограничения 414  
 превышение ограничений 414  
 преграждать 53, 58, 301, 398  
 преданализ 444  
 преданность 226  
 предварение 29  
 предварительно  
 предварительно введенный параметр 448  
 предварительно заданный 447  
 предварительно запоминать 448  
 предварительно нормализовать 447  
 предварительное сообщение 189  
 предварительный 434, 446, 448, 451, 467, 590  
 предварительный анализ 444  
 предварительный просмотр 339, 448  
 предварительный просмотр в рабочем режиме 484  
 предвестник 445

- предвидение 640  
 предвидеть 29, 206, 338  
 предвкушать 338  
 предвкушение 214  
 предекрементная адресация 445  
 предел 572  
 предел (граница) устойчивости 554  
 предел в среднем 326  
 предел выносливости (усталости прочности) 224  
 предел интегрирования 326  
 предел ошибки (погрешности) 326  
 предел регулирования (управления) 627  
 предел текучести 437  
 предел точности 326  
 пределы 59, 72, 478, 517  
 пределы интегрирования 203  
 пределы погрешности 349  
 пределы рабочего режима 349  
 предельная вероятность 452  
 предельная высота 86  
 предельная нагрузка 616  
 предельная точка 437  
 предельная точность 326  
 предельное значение 326  
 предельный 86, 349, 616  
 предельный выключатель 326  
 предикат 445  
 предикатная арифметика 445  
 предикатная переменная 445  
 предисловие 446  
 предистория 270  
 предки 28  
 предлагать 241, 399, 465, 471, 571  
 предлагать на обсуждение 465  
 предлагать себе 595  
 предложение 100, 373, 465, 466, 527, 617  
 предложение (программы на языке КОБОЛ) 95  
 предложение (на собраниях) 373  
 предложение «JOB» 313  
 предложение описания набора данных 150  
 предложение определения данных 150  
 предложение языка управления заданиями 312  
 предложенный 191  
 предмет 35, 311, 353, 396, 433, 568, 601  
 предмет обсуждения (спора) 311, 354, 437, 568, 595  
 предмет спора 125  
 предметная область 6  
 предметное стекло  
 предметы первой необходимости 209  
 предназначать 31, 156, 163, 300  
 предназначать(ся) 354  
 предназначение 470  
 преднамеренный 159  
 предок 28, 445  
 предописание 241  
 предопределенная машинно-зависимая функция 456  
 предопределенная функция 308  
 предопределенный 76, 308, 445  
 предопределенный тип 76, 445  
 предоставление (каналов) по требованию 160  
 предоставление ресурса 503  
 предоставлять 20  
 предоставлять субсидию 256  
 предостерегать 86, 643  
 предостережение 86  
 предосторожность 86, 140, 444  
 предотвращать 444, 448  
 предохранительное устройство 259  
 предохранять 447, 466  
 предписание 169, 447, 493  
 предписывать 169, 202, 284, 408, 447

- предполагаемый 448, 649  
 предполагать 29, 38, 39, 116, 214, 259, 300, 442, 465, 485, 571, 574  
 предположение 39, 120, 259, 274, 446, 551, 571  
 предположения 39, 259  
 предположительно 19, 23, 279, 448, 574  
 предположительный 448  
 предпоследний 78, 319, 386  
 предпосылка 446, 447  
 предпосылки 50  
 предпочитать 93, 224, 446  
 предпочтение 446  
 предпочтительно 224  
 предпочтительный 279  
 предприимчивость 204  
 предпринимать 41, 200, 619  
 предприятие 204, 634  
 предрассудок 446  
 предсказание 238, 445  
 предсказанное значение 445  
 предсказать 445  
 предсказуемость  
 предсказывать 238  
 представитель 216, 499  
 представительная выборка 499  
 представить себе 206  
 представление 11, 61, 62, 63, 64, 81, 127, 154, 155, 168, 172, 178, 212, 216, 219, 237, 294, 304, 330, 353, 392, 393, 394, 398, 421, 440, 447, 454, 466, 493, 499, 636  
 представление (*данных*) в виде списка 331  
 представление в виде архива 35  
 представление в виде величины со знаком 537  
 представление в виде двоичного дерева 63  
 представление в двоичном коде 63  
 представление в дополнительном коде 476  
 представление в обычном виде 612  
 представление в приращениях 282, 283  
 представление в числовой форме 396  
 представление данных 148  
 представление двоичными разностями 61  
 представление десятичных чисел 63  
 представление десятичных чисел в двоичном коде 63  
 представление десятичных чисел обратным кодом 386  
 представление дополнением до десяти 386  
 представление знаний 317  
 представление методом порождающего процесса 291  
 представление отрицательных чисел 383  
 представление с избытком  $n$  212  
 представление с фиксированной запятой (точкой) 232  
 представление символов 90  
 представление чисел 499  
 представление чисел без учета порядков 233  
 представление чисел с плавающей запятой (точкой) 236  
 представление чисел с фиксированной запятой 233  
 представлять 128, 278, 308, 399, 447, 499, 542  
 представлять (значение, интерес и т. п.) 399  
 представлять большие трудности 415  
 представлять интерес 30, 56  
 представлять на рассмотрение 568

- представлять себе 116, 227, 433, 640  
 представляться 30  
 представляющий интерес 117  
 предубеждение 446  
 предупредительный 448  
 предупреждать 29, 448, 643  
 предупреждающее сообщение 643  
 предупреждающий знак 643  
 предупреждение 86, 393, 643  
 предусилитель 444  
 предусловие 444, 644  
 предусловия 205  
 предусматривать 24, 80, 206, 309, 338, 347, 466, 467  
 предусмотрительность 86  
 предшественник 239, 445  
 предшествовать 444, 446  
 предшествующий 451  
 предъявление полномочий 42  
 предыдущий 386, 448  
 приемственность 127  
 прежде 57, 240, 265, 270  
 прежде всего 6, 23, 57, 231, 238, 239, 295, 400, 557, 595  
 прежде чем 57  
 преждевременный 29  
 прежний 240, 451  
 преимущественно 419, 445  
 преимущество 20, 250, 446, 447  
 преинкрементная адресация 446  
 прекрасно 230  
 прекрасный 222, 230  
 прекращать(ся) (*о процессе задаче или операции*) 591  
 прекращение 73, 430  
 прельщать 41  
 пренебрегать 79, 383  
 преобладание 447, 448  
 преобладать 186, 415, 445, 448  
 преобладающий 415, 422, 445  
 преобразование 25, 26, 44, 45, 76, 131, 173, 252, 309, 349, 584, 606, 607, 647  
 преобразование в цифровую форму 173  
 преобразование для просмотра 392, 637  
 преобразование из двоичного (представления) в десятичное 63 (преобразование) из двоичной системы счисления в десятичную 63  
 преобразование плотности распределения в нормальную 392  
 преобразование постановки задачи 453  
 преобразование представления данных при вводе-выводе 275  
 преобразование программ 460  
 преобразование протоколов 466  
 преобразование с помощью внутриимпульсной линейной частотной модуляции 92  
 преобразование сигнала 536  
 преобразование типов 615  
 преобразование Уолша 643  
 преобразование Фурье 127, 175, 223, 241, 242, 309, 399  
 преобразования 131, 148, 309, 339, 353, 498, 605, 606, 608, 634  
 преобразования Гаусса – Фурье 251  
 преобразователь 27, 171, 173, 248, 252, 302, 327, 328, 353, 379, 434, 507, 605, 606, 627  
 преобразователь из аналоговой формы в двоичную цифровую 27  
 преобразователь из двоичной цифровой формы в аналоговую 63  
 преобразователь ИК-излучения с объемной зарядной связью 289  
 преобразователь ИК-сигналов 289  
 преобразователь импульсов 132  
 преобразователь кода 97

- преобразователь кода в положение 395
- преобразователь кода в частоту 395
- преобразователь напряжение – импульс 641
- преобразователь напряжение – частота 641
- преобразователь отрицательно-го им-митанса с инверсией напряжения 641
- преобразователь отрицательных иммитансов с инверсией тока 139
- преобразователь отрицательных сопротивлений с инверсией тока 139
- преобразователь предикатов 445
- преобразователь приращений 282
- преобразователь цифрового кода в речевой сигнал 173
- преобразователь цифровой код – угол поворота вала сельсина 173
- преобразователь частоты 244
- преобразователь частоты в код 245
- преобразователь чисел из одной системы счисления в другую 394
- преобразовывать 132, 309, 606
- преобразовывать (*из одного кода в другой*) 607
- преобразовывать в последовательную форму 530
- преодолевать 414, 574
- преодолевать (трудности) 356
- преодоление защиты 426
- преобразователь сельсин-код 579
- преподносить 447
- препозиционное исчисление 465
- препровождать 241
- препроцессор 246, 447
- препятствие 398, 532
- препятствовать 270, 278, 290, 398, 406, 448, 463
- препятствующий 463
- прерываемая команда 504
- прерывание 34, 40, 45, 95, 162, 177, 202, 218, 262, 304, 306, 307, 350, 390, 408, 426, 459, 461, 545, 579, 583, 597, 609, 624
- прерывание в результате ошибки 208
- прерывание ввода-вывода 428
- прерывание внешним сигналом 219
- прерывание для обмена данными (занятие цикла памяти) 144
- прерывание обработки ошибки 208
- прерывание от внешнего устройства 218, 428
- прерывание от главной управляющей программы 351
- прерывание от пользователя
- прерывание от процессора 456
- прерывание от управляющей программы системы 583
- прерывание отработки 456
- прерывание питания 443
- прерывание по вводу – выводу 293
- прерывание по запросу на ввод – вывод 293
- прерывание по защите памяти 358
- прерывание по отсутствию страницы 417, 639
- прерывание по сбою (электро)питания 443
- прерывание по сигналу контроля по четности 422
- прерывание по синхроимпульсам 95

- прерывание по таймеру 95, 599  
 прерывание пользователем 628  
 прерывание при незанятости  
 392  
 прерывание программы 459  
 прерывание процессора 456  
 прерывание счета команд 296  
 прерыватель 73, 93, 298, 307  
 прерывать 93, 140  
 прерывать (*вычисление ряда  
или выполнение итерационного про-  
цесса*) 613  
 прерывать выполнение про-  
граммы 6, 81  
 прерывающийся 177  
 прерывистый 177, 303  
 прерывистый цикл работы за-  
поминающего устройства 73  
 прерывность 177  
 преследовать 430  
 преследовать (*цель и т. п.*) 237  
 претендент 30  
 претендовать 94  
 претерпевать 570, 619  
 преувеличивать 211, 345  
 преуспевать в чем-л. 570  
 префикс (*составного имени*)  
 472  
 префикс имени файла 424  
 префиксная запись 438, 446  
 префиксная операция 446  
 префиксное свойство 446  
 префиксный код 446  
 прецессия 444  
 прецизионный 444  
 при 78  
 при данном положении дел 84  
 при данных обстоятельствах 94  
 при естественном ходе вещей  
 382  
 при помощи 596  
 при прочих равных условиях  
 411, 595  
 при создавшемся положении  
 вещей 36  
 при существующем положении  
 (дел) 354  
 при таких обстоятельствах 118  
 при условии 118, 568  
 при условии (что) 466  
 при условии если, что 466  
 при условии, что 254  
 при условии, что (дано) 256  
 при этом 185, 265  
 (при)остановить 574  
 прибавление 16  
 прибавляемая величина 282  
 прибавлять 15  
 прибегать к помощи 264, 487,  
 585  
 прибегать к чему-л. 503  
 прибегнуть к 491  
 прибежище 491, 503  
 приближать(ся) 32  
 приближаться 31  
 приближаться к нулю 131  
 приближение 31, 32, 127, 327,  
 366, 570  
 приближение в среднем 32  
 приближение с весом 645  
 приближенная теория 32  
 приближенное вычисление 32,  
 80  
 приближенное значение 32  
 приближенное равенство 32  
 приближенное решение 32  
 приближенный 32  
 приблизительно 6, 382, 383,  
 510, 547, 644  
 приблизительный 32, 510  
 прибор 30, 166, 167, 172, 197,  
 251, 296, 299, 334, 355, 363, 375, 526  
 прибор для автоматического  
 вычерчивания кривых 436  
 прибор для обнаружения ко-  
 роткозамкнутых витков 258

- прибор для построения кривых 436
- прибор на биполярных и МОП-транзисторах 64
- прибор на биполярных и полевых транзисторах 64
- прибор на биполярных и полевых транзисторах с изолированными затворами 64
- прибор с зарядной емкостью 90
- прибор с зарядной связью 90
- прибор с инъекцией заряда 90
- прибор с объемной зарядной связью 77
- прибор с переносом заряда 90
- приборная доска 419
- приборы программируемые в процессе эксплуатации 226
- прибывать 35
- прибыль 458
- прибытие 35
- приватные данные 452
- приватный 451
- приватный тип 452
- приведение (типов) 85, 99, 126, 280, 615
- приведение в беспорядок 162
- приведение в порядок 34
- приведение к диагональной форме 168
- приведение к одному занаменателю 489
- приведенная масса 488
- приведенное уравнение 488
- приверженность 19
- привести 485
- привести в порядок 471, 507
- приветствовать 645
- привилегированная команда 452
- привилегированный 43
- привилегированный пользователь 43, 452
- привилегированный режим 213, 315, 351, 573
- привилегия 452
- привлекательность 41
- привлекательный 41, 448
- привлекать 30, 41
- привлекать внимание 41, 189, 202
- привод 189
- привод головок 14
- приводимый в действие 404
- приводимый многочлен (полном) 489
- приводит к 74, 504
- приводить 19, 94, 321
- приводить в беспорядок 184
- приводить в движение (действие) 189
- приводить в действие 13, 74, 80, 436
- приводить в замешательство 120, 200
- приводить в исполнение 195, 471
- приводить в качестве примера 295
- приводить в порядок 34
- приводить в смущение 471
- приводить в соответствие 74, 134
- приводить доводы 33, 484, 488
- приводить к 128, 254, 508
- приводить к выводу о 532
- приводить пример 213
- привычка 443
- привычный 140, 222
- привязанный к устройствам 167
- привязка к языку 318
- приглашение 464
- приговор 634
- пригодность 48, 472
- пригодный 19, 30, 48, 623, 627
- пригодный для записи в ПЗУ 509

- пригодный для компоновки  
 329  
 приготавливать 447  
 приготовление 447  
 придавать 15, 239, 278, 280,  
 323, 435, 572  
 придавать вид (форму) 223  
 придавать значение 41, 201, 320  
 придавать или принимать форму 532  
 придавать особое значение 201  
 придавать параболическую форму 419  
 придавать слишком большое значение 415  
 придерживаться 270, 315, 561  
 придерживаться чего-л. 19  
 приезжать 102  
 прием 9, 12, 159, 166, 182, 214,  
 455  
 прием – передача 608  
 приемка (*изделия системы*) 9  
 приемлемость 30  
 приемлемый 9, 485  
 приемник 485, 541  
 приемник данных 148  
 приемник информации 287  
 приемник цифровых данных  
 171  
 приемное устройство 485  
 приемный 297  
 приемный регистр 485  
 приемопередатчик 579, 605,  
 623  
 (приемочные) испытания 634  
 призвание 12  
 приземляться 318  
 призма 451  
 признавать 9, 19, 485  
 признавать(ся) 457  
 признак 42, 89, 106, 170, 211,  
 224, 234, 284, 519, 536, 551, 585  
 признак (наступления) события  
 210  
 признак в ассоциативном запо-  
 минающем устройстве 163  
 признак исключения 159  
 признак конца 509, 591  
 признак конца тома 203  
 признак конца файла (массива)  
 203  
 признак наличия 447  
 признак начала сообщения 360  
 признак нуля 652  
 признак ошибки 208  
 признак переноса 83  
 признание 9, 485  
 признание (*факта*) 19  
 прийти к заключению 117  
 прийти к соглашению с кем-л.  
 590  
 прикладная математика 31  
 прикладная область 30  
 прикладная программа 30, 31  
 прикладная система 31  
 прикладное программное обес-  
 печение 31  
 прикладной 30, 31, 453  
 прикладной программист 31,  
 453  
 прикладной протокол 30  
 прикладной терминал 31  
 прикладные программы 31  
 прикладывать 31, 280  
 приклеивать 561  
 прикрепление 70  
 прилагать 214  
 прилагать все усилия 195, 214  
 прилагать усилия 564  
 прилаживать(ся) 232  
 прилегающий 126  
 прилипание 19  
 прилипнуть 19  
 приложение 16, 30, 573  
 приложить усилие 195  
 применение 30, 238, 376, 627,  
 629

- применение (какого-л. средства) 503  
 применение ЭВМ 44, 116  
 применимость 30, 627  
 применимый 30  
 применять 31, 201, 444, 629  
 пример 211, 213, 295, 513  
 пример программы 514  
 примерно 34, 339  
 примерно на 6  
 примерять 485  
 примесный 220  
 примесь 19, 24, 125, 280, 281, 437  
 примечание 29, 103  
 примешивание 19  
 примитив 181, 256, 292, 412, 413, 449  
 примитивно рекурсивная схема 450  
 примитивно рекурсивная функция 450  
 примитивный 449, 511  
 примитивный многочлен 450  
 примитивный элемент 450  
 примыкать 19  
 примыкающий 19  
 принадлежать 58, 191, 430  
 принадлежащий 191  
 принимать 8, 19, 39  
 принимать (закон, резолюцию и т. п.) 424  
 принимать (информацию) 585  
 принимать без доказательства 256  
 принимать во внимание 11, 122, 124  
 принимать за 368  
 принимать значение по умолчанию 157  
 принимать меры 83, 347, 355  
 принимать меры против чего-л.  
 принимать участие 41, 422, 423  
 принимать форму, вид 239  
 приниматься за что-л. 557  
 принимая во внимание 503  
 приносить 74  
 приносить пользу 58  
 приносящий удовлетворение 257  
 принтер 319, 451  
 принудительный 111, 238  
 принуждать 124, 278  
 принуждение 124  
 принужденность 124  
 принцип 76, 116, 259, 316, 320, 347, 370, 450  
 принцип большинства 347  
 принцип двойственности 450  
 принцип зеркальной симметрии 450  
 принцип максимума 354  
 принцип суперпозиции 450  
 принципиальная схема 55, 248, 315  
 принципиальный 450  
 принятие 19  
 принятие решения 154  
 принято 131  
 принятый 131  
 принять предложение 373  
 принять решение 35  
 приобретать 13, 249, 251  
 приобретать (*характер и т. п.*) 39  
 приобретение 13  
 приоритет 341, 451  
 приоритет задания 313  
 приоритет операций 444  
 приоритет прерывания 306  
 приоритетная программа 239  
 приоритетное распределение 446  
 приоритетный 238  
 приоритетный номер 451  
 приоритетный процесс 238  
 приоритетный шифратор 451  
 приостанавливать 35

- приостановка 265, 575  
 приостановленный 575  
 приписывать 38  
 приписывать (*качества свойства*) 37  
 приписывать значение 550  
 приписывать кому-л., что-л.  
 136  
 приписывать чему-л. 42  
 припой 546  
 приравнивать 206  
 приращение 42, 156, 169, 282  
 природа 382  
 природный 381  
 прирост 249, 382  
 прирост информации 287  
 присадка 186  
 присваивание 38  
 присваивание состояния 558  
 присваивать 31, 38, 119  
 присваивать разряду значение 1  
 531  
 присвоение меток 317  
 присвоенная частота 38  
 присоединение 41, 121  
 присоединенная задача 41  
 присоединенная процедура 41,  
 160, 611  
 присоединять 15, 28, 585  
 присоединять к зажиму 591  
 присоединять(ся) 313  
 приспособабливать 10, 14, 19,  
 140, 585  
 приспособабливать(ся) 232, 550  
 приспособабливаться 14  
 приспособление 14, 19, 30, 41,  
 166, 206, 249  
 приспособляемый 19  
 приставка 453  
 приставка-метка 446  
 пристально рассматривать 515  
 пристрастный выбор 59  
 пристройка 28  
 приступать 200, 531  
 приступать к разрешению про-  
 блемы 41  
 приступать к чему-л. 455  
 приступить к разрешению про-  
 блемы 453  
 присуждать 119  
 присуждать что-л. 49  
 присутствие 447  
 присутствие или отсутствие  
 411  
 присутствовать 447  
 присутствовать (*на лекциях со-  
 браниях и т.п.*) 41  
 присутствующий 447  
 присуший 31, 220, 281, 289, 308  
 притирать 318  
 приток 287  
 притягивать 41  
 притяжение 19, 41  
 приуроченный к определенно-  
 му моменту или событию 398  
 приход 20, 35  
 приходиться 102  
 приходиться в движение 436  
 приходиться в упадок 153  
 приходиться к выводу 313  
 приходиться к заключению 35  
 приходиться на ум 398  
 приходиться 222  
 прицел 21  
 причастность 279  
 причина 86, 484, 509  
 причинять 86  
 причиняющий беспокойство  
 612  
 причислять 479  
 приятный 255  
 проба 37, 209, 453  
 пробег 478, 511  
 пробегать 478  
 пробел 67, 188, 250, 262, 500,  
 539, 549

- пробел (разряды машинного слова, не использующиеся для представления данных) 250
- пробел в n-интервалах 396
- пробел между словами 648
- пробивать 434
- пробивка 271, 470
- пробивник 470
- проблема 88, 112, 311, 353, 453, 474, 563, 587
- проблема (задача) контроля правильности работы вычислительного комплекса (вычислительной машины) 91
- проблема (задача) поиска информации 288
- проблема выводимости 156
- проблема выполнимости 514
- проблема континуума 127
- проблема разрешимости 154
- проблема распределения (*напр. памяти*) 23
- проблема сводимости 488
- проблема счета 135
- проблематика 360
- проблемная ситуация 453
- проблемное исследование 55
- проблемно-зависимый 186
- проблемно-ориентированный 31, 454
- проблемно-ориентированный терминал 313
- проблемно-ориентированный язык 313, 454
- проблеморазрешающая система 454
- проблемосодержащая система 454
- пробный 514, 590
- пробный (опытный) прогон программы 611
- пробный экземпляр 551
- пробовать 41, 613
- пробой 33, 73
- пробойник 348
- пробуждать (*интерес и т. п.*) 49, 211
- пробуждаться 49
- провал 73
- провал напряжения 174
- проверенный 613
- проверка 42, 76, 90, 91, 108, 137, 291, 336, 338, 349, 464, 512, 523, 558, 572, 592
- проверка (*условия*) 592
- проверка (вводимых оператором данных) 634
- проверка (правильности) данных 149, 630
- проверка (соответствия) типов 615
- проверка адреса 3У 357
- проверка дублированием 192
- проверка знака 536
- проверка интерфейсов 302
- проверка на нуль 393
- проверка на просвет 536
- проверка на четность 210, 399
- проверка на четность блока данных 370
- проверка на четность-нечетность 399
- проверка наличия ошибок 208
- проверка пароля 424
- проверка по блокам 68
- проверка по знакам 89
- проверка по критерию значимости 537
- проверка по сумме 571
- проверка полномочий 43
- проверка правильности алгоритма 22
- проверка принадлежности к диапазону 71, 479
- проверка с пульта 164
- проверка соблюдения технологических норм 321

- проверка соответствия программы спецификациям 97  
 проверка суммированием 571  
 проверка цикла 141  
 проверка цифр 170  
 проверка эксплуатационной готовности и надежности 406  
 проверочная таблица 91  
 проверочное считывание 465  
 проверочный расчет 91  
 проверочный стенд 91  
 проверять 90, 128, 518, 592, 634  
 проверять соответствие типов 615  
 проветривать 21  
 провинция 467  
 провод 173, 250, 321, 647  
 провод матрицы 353  
 провод смещения 59  
 провода 321  
 проводимость 19, 119, 429  
 проводимость (удельная) 119  
 проводимый в данное время 463  
 проводится 644  
 проводить 83, 119  
 проводить (*линию*) 602  
 проводить (*опыт испытание*) 511  
 проводить (*собрание конференцию*) 270  
 проводить аналогию 106, 347  
 проводить инвентаризацию 585  
 проводить линию 326  
 проводить параллель 419  
 проводить различие 177, 182, 189  
 проводить сравнение с 27  
 проводка 647  
 проводная связь 647  
 проводник 119, 259, 633, 647  
 проводник шины 326, 362  
 проводящая линия 259  
 проводящая цепь 259  
 проводящий 119  
 проволока 647  
 проворство 167  
 проглядеть 415  
 прогноз 238, 445  
 прогнозирующее устройство 445  
 прогнозирующий параметр 445  
 прогон 342, 420, 457, 511, 512  
 прогон бумаги (*в печатающем устройстве*) 419, 542, 543  
 прогон обслуживающих программ 273  
 прогон перфокарты 83  
 прогон программы 190, 592, 611  
 прогон программы без печати 390  
 прогон страницы 239  
 прогон теста 592  
 программа 30, 31, 38, 48, 50, 74, 88, 97, 108, 113, 129, 133, 153, 164, 168, 189, 213, 215, 229, 231, 239, 251, 252, 253, 272, 282, 291, 301, 305, 321, 324, 328, 337, 346, 351, 372, 390, 396, 401, 402, 406, 407, 414, 446, 449, 458, 459, 490, 496, 499, 502, 510, 514, 524, 525, 531, 545, 547, 548, 549, 560, 561, 572, 573, 592, 593, 606, 607, 612, 629  
 программа N-уровня 386  
 программа анализа транзисторных схем 607  
 программа без исходных текстов 212  
 программа без некоторых параметров 282  
 прогон без обработки данных 390  
 программа в абсолютных адресах 7  
 программа в двоичном коде 60  
 программа в машинном коде 7

- программа в относительных адресах 439
- программа ввода 290, 292, 293
- программа верификации 38, 634
- программа восстановления *(разрушенной базы данных потерянных файлов)* 513
- программа вывода 413
- программа, выполняющая операцию записи 650
- программа диагностики 168
- программа динамического распределения памяти 264
- программа для анализа электронных схем 197
- программа для аналитических преобразований 488
- программа для внешних устройств 428
- программа для выполнения операций над числами с плавающей запятой (точкой) 236
- программа для вычислительной машины 114
- программа для работы с плавающей запятой (точкой) 236
- программа загрузки 332
- программа, аписанная в ПЗУ 231, 509
- программа из N-уровней 386
- программа инвариантная к типу уравнения 616
- программа интерпретатора 305
- программа интерпретации 538
- программа климатических испытаний на надежность 101
- программа комплексного тестирования 344
- программа контроля 91, 634
- программа контроля неисправностей 347
- программа контроля ошибок 208
- программа копирования файлов с преобразованием форматов 237
- программа моделирования на уровне регистровых операций 492
- программа на входном языке 548
- программа на перфоленте 470
- программа начальной загрузки 290
- программа начальной загрузки с магнитной ленты 586
- программа не поддерживаемая разработчиком 625
- программа обнаружения ошибок или неисправностей 168
- программа обработки ошибок 208
- программа обработки прерывания 306
- программа переадресации 482
- программа перезапуска 500
- программа печати 450
- программа подкачки 575
- программа поиска опечаток 551
- программа поиска ошибок 251
- программа прерывания 306
- программа проверки правильности исходных данных 151
- программа проверки проектных норм (в САПР) 164
- программа проверки соответствия топологии электрической схеме 321
- программа проверки соответствия топологий 321
- программа проверки электрических схем 196
- программа просмотра 75
- программа профилактического обслуживания 346
- программа, аботающая по прерываниям 306
- программа работы с файлами 428

- программа разработки электронной аппаратуры на интегральных схемах 459
- программа распределения 23
- программа распределения (ресурсов) 23
- программа реакции на асинхронное прерывание 579
- программа реакции на особую ситуацию 118, 261
- программа реакции на синхронное (внутреннее) прерывание 40
- программа реализации итеративного алгоритма 311
- программа редактирования 195
- программа рисования 418
- программа с минимальным временем выборки 366
- программа с минимальным временем ожидания 366
- программа с перекрытиями 414
- программа сжатия (уплотнения) данных 118
- программа скорость выполнения которой ограничена скоростью работы устройства ввода-вывода 275
- программа, скорость выполнения которой определяется быстродействием внешних устройств 428
- программа сортировки 547
- программа, оставленная компилятором 108
- программа структурированной распечатки 448
- программа супервизора 573
- программа тестирования 214
- программа трассировки 603
- программа управления (*устройством или ресурсом*) 348
- программа управления динамической областью 264
- программа управления перекрытиями 415
- программа управляемая с помощью меню 359
- программа фиксации данных о ходе выполнения программы 603
- программа финансового учета 322
- программа форматирования 185
- программа формирования экранных форм 518
- программа, ранимая во внутренней памяти 304
- программа очистки памяти 250
- программа чтения 482
- программа экстракода 220
- программа-ассемблер 38
- программа-генератор 252, 253, 459
- программа-диспетчер 573
- программа-загрузчик 332
- программа-загрузчик вычислительной системы 581
- программа-интерпретатор 305
- программа-компилятор 108
- программа-консультант 124
- программа-координатор 132
- программа-распорядитель 573
- программа-супервизор 573
- программатор 462
- программатор ППЗУ 67
- программатор ППЗУ (*с однократной записью*) 464
- программа-транслятор 109
- программирование 46, 99, 115, 118, 178, 193, 196, 219, 297, 328, 337, 353, 370, 376, 389, 397, 408, 455, 462, 511, 526, 530, 545, 567, 582, 583
- программирование в диалоговом режиме 402
- программирование в относительных адресах 495

- программирование в условных обозначениях (*на языке ассемблера*) 577  
 программирование для вычислительной машины 114  
 программирование на языке машины 174  
 программирование опознаванием образов 425  
 программирование с дублированием 190  
 программирование с использованием макрокоманд 344  
 программирование с минимальным временем ожидания 322  
 программирование с минимизацией задержки 366  
 программирование с произвольной выборкой 478  
 программированное обучение 115  
 программировать 97, 458, 461  
 программировать ПЗУ 67, 69, 77  
 программируемая клавиатура 545  
 программируемая клавиша 462  
 программируемая логика 462  
 программируемая логическая матрица 461, 462, 544  
 программируемое ПЗУ 196, 316, 362, 401  
 программируемое ПЗУ со стиранием информации УФ-излучением 617  
 программируемое постоянное запоминающее устройство 207, 461  
 программируемые в процессе эксплуатации 226  
 программируемые устройства 461  
 программируемый 461  
 программируемый контроллер прерываний 461  
 программируемый логический контроллер 462, 544  
 программируемый однопереходный транзистор 461  
 программируемый однопереходный фототранзистор 325  
 программирующее устройство 462, 463  
 программист 31, 92, 99, 453, 462, 580, 582, 583  
 программная ошибка 545  
 программная поддержка 546  
 программная реализация  
 программная секция 129  
 программная совместимость 458, 545  
 программная среда 545  
 (программно-доступный) пультовой переключатель 527  
 (программно-доступный) световой индикатор 527  
 программное моделирование (*разрабатываемого объекта*) 546  
 программное обеспечение 31, 77, 81, 104, 140, 200, 245, 273, 324, 440, 468, 545, 556, 584  
 программное обеспечение для административных и экономических приложений 78  
 программное обеспечение для внутреннего использования 290  
 программное обеспечение постоянного хранения 509  
 программное обеспечение управляющей системы 463  
 программное прерывание 459, 545  
 программное средство 545  
 программное управление 395, 458  
 программно-опрашиваемый переключатель 25

- программно-совместимый 545  
 программно-управляемое прерывание 461  
 программно-управляемый 461, 544  
 программные средства 545, 546, 601  
 программный 545  
 программный автомат 528  
 программный адрес 458  
 программный контроль 461  
 программный механизм 462  
 программный переключатель 462, 528  
 программный счетчик 458  
 программный файл 459  
 программный цикл 560  
 программный язык 459  
 программы или микропрограммы, записанные в ПЗУ 365  
 прогресс 20, 463  
 прогрессивный 20, 463  
 прогрессировать 463  
 продвигать 464  
 продвигаться 463  
 продвигаться вперед 19  
 продвижение 19  
 продвинутый 20  
 продлевать 464  
 продлевать (срок) 199  
 продолжать 199, 254, 315, 430, 464, 483, 505  
 продолжать существовать 429  
 продолжать(ся) 126, 455  
 продолжаться 319  
 продолжающийся 126, 127, 598  
 продолжающийся один час 338  
 продолжение 126, 192, 218, 426, 528  
 продолжение следует 126  
 продолжительность 192, 214, 323, 556  
 продолжительность сеанса связи 121  
 продолжительность срока службы 192  
 продолжительный 126, 397  
 продолжить 504  
 продольный контроль 338, 635  
 продольный контроль по избыточности 338  
 продольный контроль четности 635  
 продукт 35, 79, 400, 456, 651  
 производственное программирование 511  
 производственный язык 511  
 продукция 456, 457  
 продуманный 313  
 проект 163, 165, 189, 446, 463, 581  
 проективная плоскость 464  
 проективное соответствие 464  
 проектирование 33, 71, 112, 114, 115, 116, 171, 248, 269, 402, 407, 601  
 проектирование (*как область знаний*) 204  
 проектирование методом сканирования с ограниченной чувствительностью 323  
 проектирование на уровне архитектуры 268  
 проектирование печатной схемы 321  
 проектирование программы 459  
 проектирование с использованием групповой обработки данных 56  
 проектирование системы 581  
 проектирование схемы 93  
 проектирование схемы размещения оборудования или элементов 321  
 проектирование топологии интегральной схемы 321  
 проектировать 163, 166, 463  
 проектировщик 164

- проектно-конструкторские работы 166  
 проекция 463, 634  
 проживать 501  
 прозрачность 301, 608  
 «прозрачные данные» 609  
 прозрачный 95, 341, 402, 608  
 прозрачный интерфейс 608  
 проигрыш 340  
 произведение 84, 126, 175, 286, 337, 408, 433, 457  
 произведение (литературы и искусства) 457  
 произведение (результат умножения) 456  
 произведение времени задержки сигнала на мощность рассеяния 159  
 произведение коэффициента усиления на ширину полосы пропускания 250  
 произведение множеств 457  
 произведение по модулю 371  
 производительность 82, 195, 427, 457, 480, 651  
 производительность (вычислительной системы) 596  
 производительность ЭВМ 114  
 производить 57, 195, 252, 349, 456, 499, 614, 651  
 производить впечатление 280  
 производить выборку 499  
 производить инвентаризацию 562  
 производить операции 404  
 производная 163  
 производная функция 140  
 производное поле 163  
 производное правило 163  
 производный тип 163  
 производный элемент данных 14, 163, 638  
 производственный секрет 603  
 производственный счет 457  
 производство 56, 220, 235, 252, 349, 457  
 производящая функция 135  
 произвольная логика 477  
 произвольная постоянная 32  
 произвольно 477, 646  
 произвольное начало координат 32  
 произвольное утверждение 32  
 произвольный 32  
 произвольный доступ 32  
 произвольный оператор 32  
 произносить (речь) 160  
 происходить 85, 86, 102, 163, 194, 196, 200, 261, 309, 311, 398, 410, 455, 560, 585  
 происходить благодаря (вследствие, из-за) 191  
 происходить в результате 504  
 происходить от 163  
 происхождение 28, 50, 162, 163, 253, 410, 562, 564  
 прокаливание 28  
 прокаливать 28  
 прокладка 140, 250, 643  
 прокол 434  
 проколотаая окрестность 159  
 прокрутка 260, 419, 476, 543  
 прокручивать 509, 518  
 пролет 271, 549  
 проливать 533  
 проливать свет 200  
 проливать свет на что-л. 325, 533  
 промах 271  
 промедление 159  
 промежуток 22, 52, 68, 250, 301, 307, 549  
 промежуток времени 645  
 промежуток между записями 486  
 промежуточная величина 303  
 промежуточная информация 303

- промежуточная область 303  
 промежуточная память 303  
 промежуточная сумма 570  
 промежуточная частота 303  
 промежуточно 307  
 промежуточное звено 303  
 промежуточное положение 356,  
 606  
 промежуточное преобразова-  
 ние 76  
 промежуточное состояние 303  
 промежуточные данные 303  
 промежуточные утверждения  
 303  
 промежуточный 48, 302, 307,  
 356, 607  
 промежуточный отчет 365, 463  
 промежуточный список 303  
 промежуточный язык 303  
 промыватель 643  
 промышленная, научная и ме-  
 дицинская аппаратура 285  
 промышленная эксплуатация  
 405  
 промышленность 285  
 промышленный 103, 285, 457,  
 588  
 промышленный стандарт на  
 интерфейс формatera 286  
 пронзительный 14  
 пониживать 434  
 проникать 426, 434  
 проникновение 294, 426, 640  
 проникнуть в сущность чего-л.  
 250, 294  
 проницаемость 426, 429, 640  
 проницательный 177, 314  
 прообраз 309, 410  
 пропадание сигнала 190  
 прописная верхнего регистра (*о*  
*буквах*) 627  
 прописывать 447  
 пропорционально 309, 452  
 пропорциональность 465  
 пропорциональный 452  
 пропорция 465, 480  
 пропуск 67, 250, 400, 429, 542  
 пропуск в счете 135  
 пропуск дефекта 157  
 пропускать 277, 400, 424, 471,  
 542  
 пропускать (грузы и т. п.) 586  
 пропускающий верхние частоты  
 269  
 пропускная способность 82  
 пропускная способность (ем-  
 кость) канала связи 88  
 пропускная способность (*кана-*  
*ла связи*) 82, 97, 596  
 прорезать 393  
 проректор 452  
 прорыв 73  
 прорывать(ся) 73  
 просачивание 321  
 просвечивать рентгеновскими  
 лучами 651  
 проситель 30  
 просить 37  
 прославиться 183  
 проследивать 602  
 прослойка 320  
 просматривать 75, 509, 515, 518  
 просмотр 75, 339, 448, 515, 518,  
 637  
 просмотр в рабочем режиме  
 484  
 просмотр вперед 338  
 просмотр на *k* шагов вперед  
 316  
 просмотреть (статью и т. п.)  
 596  
 проспект 48  
 простая адресация 234  
 простая алгебра 537  
 простая дробь 104, 642  
 простая импликанта 449  
 простая переменная 515, 538  
 (простая) очередь 227, 529

- простирать(ся) 217  
 простираться 126, 136, 553, 565  
 просто 314, 359  
 простодушный 625  
 простое имя 538  
 простое число 449  
 простой 152, 189, 276, 286, 289,  
 359, 380, 435, 449, 537, 549, 564, 625  
 простой оператор 538  
 простой по внешней причине  
 218  
 простой список 87  
 простой тип 449, 450  
 простой цикл 93  
 просторный 26  
 простота 538  
 простота использования 627  
 пространно 218  
 пространные комментарии 76  
 пространный 218, 633  
 пространственная картина 550  
 пространственная область сиг-  
 нала 549  
 пространственная сложность  
 549  
 пространственная статическая  
 модель 558  
 пространственная структура  
 550  
 пространственное изображение  
 550  
 пространственный 550  
 пространственный вектор 549  
 пространственный коммутатор  
 549  
 пространственный фильтр 352  
 пространство 17, 33, 180, 216,  
 247, 328, 430, 439, 509, 514, 549,  
 639, 641  
 пространство взаимодействия  
 300  
 пространство выборок 514  
 пространство имен 381  
 пространство памяти 243  
 пространство решений 154  
 пространство сигналов 644  
 пространство состояний 453,  
 558  
 пространство устройства 167  
 пространство функций 247  
 пространство Хемминга 260  
 просчет 135, 187  
 просчет в системе 271  
 просыпаться 49  
 просьба 30  
 протекание 237  
 протекать 236, 321, 455, 463  
 протекать (*о времени*) 196  
 протекающий 321  
 против 21, 134, 452, 466, 512,  
 635  
 против часовой стрелки 134,  
 135, 571  
 противиться 406  
 противный 407  
 противовес 135  
 противодействие 49, 481  
 противодействие активным ра-  
 диопомехам 15  
 противодействие преднамерен-  
 ным помехам 135  
 противодействие преднамерен-  
 ным радиопомехам 197  
 противодействовать 135, 502  
 противоположность 128, 406  
 противоположность чему-л. 36,  
 128  
 противоположный 128, 134,  
 308, 407, 506, 624  
 противопоставлять 400, 406  
 противоречащий 127  
 противоречивая информация  
 128  
 противоречивость 282, 512  
 противоречивый 120, 127, 282  
 противоречие 491  
 противоречить 21, 120, 127, 632  
 противоэдс 135

- протокол 30, 123, 305, 334, 384, 385, 432, 486, 531, 582, 609
- протокол высокого уровня 269
- протокол канального уровня 146
- протокол линии передачи данных 326
- протокол линии связи 327
- протокол межсетевого взаимодействия 305
- протокол представления данных 147, 447
- протокол прикладной программы 30
- протокол сеансового уровня 531
- протокол сетевого уровня 384
- протокол транспортного уровня 609
- протокол управления каналом 269
- протокол управления каналом передачи данных 146
- протокол управления передачей 608
- протокол управления сетью 385
- протокол уровня представления данных 147
- протоколы 455
- протокольное предложение 466
- протон 466
- прототип 434, 466
- протягивать 481
- протяжение 218
- протяженность 218, 575
- протяжка лент 586
- профессиональная ЭВМ 649
- профессиональный 398
- профессия 603
- профессор 457
- профилактика 448, 510
- профилактический 448
- профилактический контроль 91
- профилактическое обслуживание 448
- профилировать 458
- профиль 458, 536
- профиль программы 460
- профиль работы 458
- проформа 452
- проход 424, 440, 511
- проходить 424
- проходная изоляционная втулка 258
- процедура 41, 85, 103, 154, 160, 195, 265, 366, 454, 488, 611
- процедура базы данных 150
- процедура доказательств 464
- процедура завершения 512
- процедура на командном языке 102, 103
- процедура перезапуска 222
- процедурная абстракция 454
- процедурное представление 454
- процедурное программирование 455
- процедурный язык 454
- процент 427, 480
- процентное отношение 427
- процентное содержание 427
- процентный множитель в формуле сложных процентов 11
- проценты 302
- процесс 13, 15, 16, 23, 48, 50, 69, 127, 130, 142, 172, 178, 207, 214, 238, 265, 310, 311, 413, 422, 454, 455, 477, 482, 488, 499, 506, 523, 530, 554, 559, 561, 582, 589, 628, 642
- процесс аппроксимации 32
- процесс записи 650
- процесс исчерпывания 214
- процесс наладки (регулировки) 23
- процесс обработки списков 330
- процесс, ограниченный по входу 293

- процесс переключения 576  
 процесс перемагничивания 576  
 процесс переписи 605  
 процесс пользователя 628  
 процесс прошивки 644  
 процесс с последствием 265  
 процесс считывания 482  
 процесс считывания для передачи (напр. в блок памяти) 482  
 процессор 28, 33, 35, 50, 55, 66, 87, 102, 103, 130, 181, 183, 190, 218, 223, 229, 246, 272, 346, 352, 385, 400, 402, 428, 456, 479, 497, 534, 582, 587, 591, 633  
 процессор базы данных 150  
 процессор ввода-вывода 246, 275  
 процессор двухградационных изображений 63  
 процессор для обработки данных 148  
 процессор для обработки команд 296  
 процессор для работы с файлами 228  
 процессор для промышленного применения 623  
 процессор изображений на основе клеточной логики 86  
 процессор командного языка 102, 103  
 процессор на неоднородных элементах 265  
 процессор обработки команд 342  
 процессор печати 450  
 процессор с вертикальным микропрограммированием 635  
 процессор с горизонтальным микропрограммированием 271  
 процессор с плавающей запятой (точкой) 235, 236  
 процессор с полным параллелизмом операций 351  
 процессор системы команд 296  
 процессор сопряжения с терминалом 591  
 процессор управления каналами 88  
 процессорная секция 66  
 процессорное время 136  
 «прочитать информацию по машинному адресу» 426  
 прочитать 253  
 прочищать 95  
 прочно 223  
 прочность 192, 429, 565  
 прочность модуля 370  
 прочный 223, 496, 502, 508, 520, 546, 547, 554, 569, 590  
 прошивка 644  
 прошлый 319, 424  
 проявление 398  
 проявлять 166, 181, 213, 214  
 проявлять (*свойство и т. п.*) 535  
 проявлять уважение к (*кому-л.*) 122  
 проявлять(ся) 348  
 проявляться 347  
 прояснение 94  
 процентное отношение 427  
 процентное содержание 427  
 прямая (*немодулированная*) передача данных по сети 54  
 прямая адресация 174  
 прямая зависимость 409  
 прямая интерполяция 175  
 прямая последовательность 174  
 прямая регистровая адресация 492  
 прямая связь 225  
 прямо 314, 507, 564  
 прямоволновый (*о конденсаторе*) 564  
 прямовходовой 241  
 прямое исправление ошибок  
 прямое правило 175

- прямое произведение 84  
 прямое произведение (произведение групп) 175  
 прямое хеширование 175  
 прямое цифровое управление 175  
 прямое электронное преобразование Фурье 175  
 прямой 174, 241, 278, 329, 507, 511, 564, 596  
 прямой (непосредственный) адрес 278  
 прямой адрес 174, 231, 400, 540  
 прямой ввод данных 175  
 прямой доступ 478  
 прямой доступ в память 175  
 прямой код 612  
 прямой метод доступа 55, 176, 266  
 прямой набор данных 175  
 прямолинейный 564  
 прямоугольная таблица 410  
 прямоугольник 72, 257, 553  
 прямоугольные (Декартовы) координаты 84, 487  
 прямоугольный 410, 487, 553  
 прямочастотный (*о конденсаторе*) 564  
 псевдографика 89  
 псевдодиск 477  
 псевдокод 425  
 псевдокоманда 296, 467  
 псевдокомментарий 444  
 псевдоним 23  
 псевдослучайная двоичная последовательность 467  
 псевдослучайная последовательность 467  
 псевдослучайные числа 467  
 псевдослучайный 467  
 псевдошумовая последовательность 467  
 псевдошумовой 467  
 псевдоязык 467  
 психология 112, 273, 467  
 пуансон 470  
 публика 467  
 пузырь 67  
 пузырьковая сортировка 75  
 пул 439  
 пул буферов 75  
 пульсация 468, 508  
 пульсировать 468  
 пульсирующий 470  
 пульсность 469  
 пульт 69, 106, 123, 164, 294, 638  
 пульт (щит) управления 86, 129  
 пульт оператора 123  
 пульт отображения 181  
 пульт управления 315, 351, 419, 573  
 пультовая индикаторная (сигнальная) лампа 105  
 пультовый регистр управления дисплеем 123  
 пункт 35, 54, 55, 311, 436  
 пункт меню 92  
 пункт назначения 164, 165  
 пункт терминального доступа 590  
 пунктирная линия 187, 326  
 пунктирный 143, 187  
 пусковая кнопка 557, 611  
 пусковое условие 557  
 пусковой режим 557  
 пустая (незаполненная) среда 201  
 пустая (незаполненная) ячейка 67, 201  
 пустая дискета 67  
 пустая команда 67, 186, 191, 391  
 пустая плата 53  
 пустая строка 201, 394  
 пусто 640  
 пустое место 67  
 пустое множество 201, 640  
 пустое слово 202

пустой 67, 201, 249, 271, 393,  
 640  
 пустой класс 201  
 пустой оператор 191, 394  
 пустой список 201, 393  
 пустой указатель 393  
 пустой цикл 201  
 пусть он сделает это сразу 323  
 путаница 120  
 путать 120  
 путеводитель 259  
 путем 79, 122, 222, 251, 345,  
 443, 636, 644  
 путем эксперимента 122, 443  
 путешествовать 610  
 путь 40, 48, 423, 425, 495, 644  
 путь данных 147  
 путь доступа 9, 424, 425  
 путь интегрирования 425  
 пучок 56, 77, 416  
 пучок лучей 426  
 пушка (электронная) 259  
 пылкий 640  
 пытаться 41  
 пьезосопротивление 434  
 пьезотермический 434  
 пьезоэлектрический 434  
 пьезоэлектрический преобразо-  
 ватель 434  
 пьезоэлектричество 434  
 пьеса 433, 436  
 пятидюймовая дискета 366  
 пятиразрядный телеграфный  
 код 56  
 пятно 553

## ***P\****

работа 128, 142, 195, 262, 312,  
 318, 402, 419, 427, 501, 511, 540,  
 561, 617, 649  
 работа в граничном режиме 349  
 работа в импульсном режиме  
 469

работа в истинном масштабе  
 времени 402  
 работа в одиночном режиме  
 536  
 работа в режиме реального вре-  
 мени 484  
 работа выхода 649  
 работа вычислительной маши-  
 ны 113  
 работа графопостроителя 436  
 работа машины 342  
 работа с большими сигналами  
 319  
 работа с большой скоростью  
 268  
 работа с малыми сигналами  
 340, 544  
 работа с переменным циклом  
 631  
 работа с постоянным циклом  
 232  
 работа с таблицами 584  
 работа ЭВМ 114, 511  
 работать 404б 649  
 работать (о машине) 511  
 работать в холостную 235  
 работающий 405  
 работающий без оператора (*о  
 вычислительной системе*) 617  
 рабочая группа по базам дан-  
 ных 144  
 рабочая лента 517  
 рабочая нагрузка линии 604  
 рабочая область 67  
 рабочая область (*памяти*) 649  
 рабочая память 590, 649  
 рабочая поверхность носителя  
 486  
 рабочая сила 318  
 рабочая скорость 404, 512  
 рабочая станция 649  
 рабочая станция (*локальной  
 сети*) 628

- рабочая характеристика 404,  
 427  
 рабочая частота 404  
 рабочая ЭВМ 272  
 рабочая ячейка 649  
 рабочее время 11  
 рабочее время без отказа 389  
 рабочее время машины 404  
 рабочее место 649  
 рабочее множество 649  
 рабочие параметры 405  
 рабочие режимы 213  
 рабочий 351, 404, 517, 589, 649  
 рабочий диапазон 404  
 рабочий диск 589  
 рабочий прогон отлаженной  
 программы 457  
 рабочий проект 165  
 рабочий регистр 629, 649  
 «рабочий стол» 164  
 рабочий уровень (сигналов) 404  
 рабочий файл 517, 590, 649  
 равенство 32, 206, 419, 422  
 равновесие 52, 206, 561  
 равновесное состояние 206  
 равнозначность 59  
 равномерная сходимостъ 621  
 равномерная форма 621  
 равномерно 210  
 равномерно ускоренное движе-  
 ние 621  
 равномерное (равномерно из-  
 меняющееся) ускорение 621  
 равномерное прямолинейное  
 дви-жение 123  
 равномерное распределение  
 621  
 равномерность 621  
 равномерный 621  
 равномошность 206  
 равносильно тому, что сказать  
 374  
 равносильный 206  
 равноудаленный 206  
 равный 206, 210  
 равняться 48, 206, 602  
 радар 476  
 ради 57, 58, 513  
 ради кого-л. 238  
 ради формы 452  
 ради чего-л. 513  
 радиальный 476  
 радиатор 132  
 радиатор-подложка 230  
 радикал 340, 386, 476  
 радикальный 476  
 радио 476, 647  
 радиоактивный 476  
 радиоастроном 476  
 радиоастрономия 476  
 радиовещательный 74  
 радиометр 476  
 радионавигация 476  
 радиоперехват 198  
 радиопомеха 197, 476  
 радиоприемник 647  
 радиотехническая разведка 198  
 радиочастота 476  
 радиочастотный шум 476  
 радиоэлектронная защита 135,  
 197  
 радиус 476  
 радиус кривизны 476  
 радиус сходимости 476  
 радиус Хемминга 260  
 радовать 257  
 радушно принимать 645  
 раз 20, 21, 231, 237, 238, 314,  
 348, 372, 373, 393, 400, 413, 447,  
 507, 596, 597, 645  
 раз (и) навсегда 400  
 раз уж 400  
 разбивать 136  
 разбивка 320  
 разбиение 248, 424, 552  
 разбиение на секторы 520  
 разбираться 31, 271  
 разбирающийся 177

- разблокировать 202  
разбор 422, 518  
разбор программы 98  
разборка (на части) 73  
разборка пакета 416  
разборка пакетов 417  
разборный 161, 520  
разборчивость 300  
разборчивый 136  
разброс 516, 553  
разбросанный 550  
разбрызгивание 553  
разбрызгивать 553  
разведочный анализ данных  
216  
разведывательный 466  
разведывать 216, 466  
развертка 515, 575, 597  
развертывание по столбцам 101  
развертывать 575  
разветвление 477  
разветвлять 185  
развиваемый 166  
развивать 211, 214  
развивать (теорию и т.п.) 196  
развивать скорость 371  
развивать(ся) 166, 214  
развиваться 19, 211, 463  
развивающаяся система 211  
развилка 464  
развитие 20, 76, 166, 211, 216,  
218, 270, 463  
развод 185  
разводить(ся) 185  
разводка питания 443  
разводка питающих цепей 443  
развязка 310  
развязывать 156  
развязывающий конденсатор 79  
разгадать тайну 625  
разговорчивый 105  
разгон с постоянным ускорением 621  
разгонять 180  
разгонять(ся) 8  
разгружать 177, 624  
разгрузка 624  
разгруппировать 626  
раздвигающий режим 294  
раздвоенный 187  
раздел 50, 185, 423, 520  
раздел данных 145  
раздел идентификации 276  
раздел окружения 206  
раздел описаний 155  
раздел процедур 454  
разделение 185, 423  
разделение данных 149  
разделение слов для переноса  
274  
разделенное адаптивное управление 424  
разделитель 159, 527  
«разделитель групп» 258  
разделитель записей 486  
«разделитель записей» 486  
разделитель информации 288  
разделитель кадров 234  
«разделитель файлов» 246  
разделитель элементов 622  
разделительный символ 528  
раздельная трансляция 527  
раздельное управление 527  
раздельный 178  
разделяемые данные 533  
разделяемый ресурс 533  
разделять 423, 533  
разделять (каналы, сигналы)  
377  
разделять на зоны 652  
разделять(ся) 422  
разделяться 527  
раздумывать 490  
раздумье 490  
разлагать на множители 221  
разлагать на составные части  
156  
разлагать(ся) 73, 502

- разлагаться 153, 156  
 различать 31, 177, 179, 182  
 различаться 169  
 различие 169, 177, 179, 182, 189  
 различимый 177  
 различимый сигнал 366  
 различный 169, 182, 632  
 разложение 153, 165  
 разложение на множители 221  
 разложение по функциям Уолша 643  
 разложение символа 89  
 разложимая матрица 156  
 разложить в ряд 214  
 размалывать 443  
 размах 426, 478, 575  
 размер 218, 472, 535, 541  
 размер инкремента 282  
 размер линейного массива данных 226  
 размер окна 535  
 размер шага 561  
 размер шага графопостроителя 436  
 размер элемента данных (*в битах или цифрах*) 311  
 размерность 174  
 размерные линии 174  
 размерный 174  
 размеры 174, 355, 465  
 разметка 240, 520  
 разметка диска 179, 240  
 размечать 240  
 размеченное объединение 179  
 размещать 10, 182, 272, 333  
 размещение 182  
 размещение (записей) файла 227, 295, 320, 333, 460  
 размыкать 72, 177  
 размыкающий 392  
 размытый 249  
 размышление 122, 490  
 размышлять 356, 490, 551  
 разница 169, 182, 223, 475  
 разновидность 550, 632  
 разногласие 169, 632  
 разное 367  
 разнозарядный 182  
 разноименный 624  
 разнообразие 378, 479, 632  
 разнообразный 184, 348, 367, 632  
 разнородный 182, 265, 348  
 разностный 282  
 разносторонний 24  
 разносторонность 634  
 разность 124, 134, 169, 230, 231, 519, 584  
 разность (сдвиг) фаз 430  
 разность (электрических) потенциалов 442  
 разность второго порядка 519  
 разность коэффициентов модуляции 169  
 разность множеств 495  
 разность первого порядка 231  
 разный 169, 182, 184, 624  
 разоблачать 216, 506  
 разобрать на части 585  
 разомкнутая петля 403  
 разомкнутая система 403  
 разомкнутая цепь 403  
 разомкнутый 152  
 разомкнутый контур 403  
 разомкнутый цикл 403  
 разрабатываемый 166  
 разрабатывать 163, 166, 167, 196, 211, 404, 649  
 разработка 71, 137, 163, 166, 196, 204, 215, 601  
 разработка (*программы*) 279  
 разработка интеллектуального обеспечения 317  
 разработка программ 459  
 разработка программного обеспечения 545  
 разработка прототипа 434  
 разработка сверху вниз 601

- разработка снизу вверх 71  
 разработчик 279  
 разработчик архитектуры вычислительной системы или программы 583  
 разработчик прикладного программного обеспечения 31  
 разразиться 73  
 разреженная матрица 180, 550  
 разреженный 479  
 разреженный массив 180, 550  
 разрез 520  
 разрешать 202, 429  
 разрешающая процедура (эффективная процедура) 154  
 разрешающая способность 179, 268, 443, 502  
 разрешение 43, 256, 267, 429, 502  
 разрешение конфликтов 120  
 разрешение противоречий 120  
 разрешенное прерывание 34, 202, 624  
 разрешимый 153, 546, 547  
 разрешить вопрос (проблему) 453  
 разрешить некоторые проблемы 182  
 разрозненно 541  
 разрушать 136, 165  
 разрушать(ся) 73  
 разрушаться 221  
 разрушение 73  
 разрушение магнитного состояния 184  
 разрушенный знак (при считывании с разрушением информации) 165  
 разрушитель 165  
 разрушительный 165  
 разрыв 73, 177, 250, 403  
 разрывать 77, 156, 588  
 разряд 16, 60, 65, 91, 128, 153, 170, 177, 219, 267, 268, 269, 287, 292, 322, 323, 340, 341, 346, 373, 391, 399, 400, 408, 422, 479, 531, 534, 536, 537, 540, 553, 555, 601, 651  
 разряд адреса 17  
 разряд блокировки 334  
 разряд (место) в сообщении 360  
 разряд единиц 623  
 разряд защиты 259  
 разряд знака 470, 536  
 разряд изменений 88  
 разряд кода операции 247  
 разряд контрольной суммы 571  
 разряд переноса 83  
 разряд переполнения 414  
 разряд признака 234  
 разряд суммы 571  
 разряд четности 422  
 разряд числа 171, 440  
 разрядно-модульная архитектура 66  
 разрядно-модульный процессор 66  
 разрядность 82, 98, 648  
 разрядность (слова или регистра) 81  
 разрядность регистра 492  
 разрядность слова вычислительной машины 170  
 разрядность шины 646  
 разрядный провод в запоминающем устройстве с прямой выборкой 173  
 разряды 90, 369  
 разряды защиты 259  
 разряды произведения 347, 367  
 разряжать 177  
 разряженная матрица 550  
 разум 484, 527, 647  
 разумно 485  
 разумный 323, 485  
 разумный терминал 544  
 разфазировка 542  
 разъединение 156, 165, 185, 307

- разъединять 140, 165, 177, 182,  
185  
разъем 436  
разыменование 162  
разыменовывать 162  
район 33, 133, 491  
район действия 93  
ракета 368, 508  
ракетный 508  
рама 90, 243  
рамка 72, 85, 242  
ранг 255, 479  
ранг графа 394  
ранее 240, 448  
ранний 194  
рано 194  
рано или поздно 411, 547  
раньше 57, 451, 645  
раскалывание 95  
раскатка 534  
раскладка страниц 418  
раскрутка 70  
раскручивать 70  
раскрывать 506, 626  
раскрывать (цикл) 626  
распад 153, 156, 179  
распадаться 153, 222, 502, 527  
распадаться на 222  
распаковывать 152, 624, 625  
распараллеливать 633  
распечатка 191, 261, 331, 412,  
451, 523, 548  
распечатка входной и выход-  
ной программ 464  
распечатка программы 448  
распечатка программы компи-  
лятора 490  
распечатка программы на вход-  
ном и выходном языках ассемблера  
37, 577  
распечатывать 330  
расписание 516, 584  
расписывать 229  
расписывать память 89  
расплав 356  
распльвчатый 249  
распознавание (трехмерных)  
изображений 516  
распознавание изображений  
277  
распознавание метки  
распознавание меток 407  
распознавание образов 35, 47,  
425  
распознавание речи 551  
распознавание символов 90,  
407  
распознавать 276, 485  
располагать 34, 182, 333  
располагать в шахматном по-  
рядке (зигзагообразно) 555  
располагать исчерпывающей  
инфор-мацией 34  
располагать с интервалами 549  
расположение 34, 182, 224, 295,  
333, 409, 441, 532, 549  
расположение (оборудования)  
320  
расположение в определенном  
порядке 34  
расположение знака 89  
расположение на неправильной  
границе 367  
расположенный 224  
расположенный на одном блоке  
(о записи файла) 625  
расположенный напротив 407  
расположенный сзади 484  
расположенным 281, 333  
расположить текст вдоль кри-  
вой 232  
распоряжаться 408  
распределение 40, 64, 66, 73,  
174, 184, 192, 313, 392, 408, 446,  
477, 514, 541, 558, 559, 577, 608,  
613, 621, 623  
распределение (ресурсов) 23

- распределение вероятностей 453
- распределение виртуальной памяти 639
- распределение Гаусса 392
- распределение динамической памяти 175
- распределение каналов 15
- распределение нормированной случайной величины 622
- распределение нулей 184
- распределение памяти 47, 193, 357, 358, 513, 559, 562, 563
- распределение процессорных ресурсов 456
- распределение Пуансона 437
- распределение регистров 492
- распределение ресурсов 503
- распределение ресурсов без прерывания обслуживания 390
- распределение символов 323
- распределение собственных значений 184
- распределение устройств 166
- распределение устройств ввода-вывода 275
- распределение частот (в выборке) 244
- распределение экспоненциального типа 216
- распределение энергии 551
- распределенная (вычислительная) система 183
- распределенная база данных 183
- распределенная маршрутизация 183
- распределенная область 439
- распределенная обработка 183
- распределенная обратная связь 183
- распределенная файловая система 183
- распределенное управление 183, 602
- распределенные вычислительные средства 183
- распределенные данные 59
- распределенные параметры 183
- распределенный векторный процессор 183
- распределитель 23, 184
- распределитель импульсов 468
- распределительная коробка 184, 590
- распределительная система 184
- распределительный 184, 419
- распределительный щит 315
- распределять 180, 182, 183, 349
- распределять (ресурсы) 23
- распространение 86, 170, 184, 214, 218, 381, 398, 448, 465, 553
- распространение ошибки 208
- распространенный 139
- распространять 183, 251
- распространять (*учение, взгляды*) 182
- распространять (особую ситуацию) 500
- распространять на 217
- распространять новые версии 573
- распространять(ся) 94, 214, 465, 553
- распространяться 204, 430, 610
- распускать 180
- распутывать 625
- распыление 553
- распылять 470, 553
- рассеивание 170, 184
- рассеивать 170, 180, 182
- рассеивать(ся) 516
- рассеяние 182, 193, 516
- рассеяние в направлении распространения 241
- рассеяние вперед 241
- рассеять сомнения 180

- рассказывать 493, 589  
 расслаблять 495  
 расслаивать(ся) 95  
 расслоение 522  
 расслоение памяти 358  
 рассматриваемый 117, 122, 179, 260, 309, 437, 474, 507, 619  
 рассматривать 122, 125, 136, 152, 165, 179, 211, 254, 338, 491, 515, 518, 636  
 рассмотрение 31, 122, 518, 568  
 рассмотрение наихудшего случая 649  
 рассмотреть 122  
 рассмотреть вопрос 474  
 расставлять с промежутками 549  
 расстановка 23, 408, 409  
 расстояние 182, 223, 549  
 расстояние (метрика) Хемминга 260  
 расстояние Ли 322  
 расстраивать (планы) 177  
 расстроить (планы и т. п.) 94  
 расстройство 162  
 рассудительный 313  
 рассудок 299, 484  
 рассуждать 484  
 рассуждения 485  
 рассчитанный 480  
 рассчитывать 112  
 рассчитывать по времени 596  
 раствор 547  
 растворенное вещество 547  
 растворимость 546  
 растворитель 547  
 растворять 547  
 растворять(ся) 182  
 расти 258, 282  
 расторгать 182  
 расточение 182  
 расточительный 643  
 растр 65, 186, 187, 479  
 растровая графика 66, 277, 479, 480  
 растровая экструзия 66  
 растровое сканирование 480  
 растровое устройство отображения 480  
 растровый генератор символов 187  
 растровый графопостроитель 479  
 растровый дисплей 187  
 растровый процессор 479  
 (растровый) дисплей с поточечной адресацией 66  
 расстыковка 156  
 растягивать(ся) 564, 565  
 растяжение 564  
 растянутый 217, 323  
 расфазировка тактовых сигналов 95  
 расход 124, 214  
 расходиться 184  
 расходиться во мнениях 632  
 расходовать 124, 214  
 расходы 90, 134  
 расхождение 95, 169, 178, 207, 250, 632  
 расхолаживать 178  
 расцеплять 612  
 расчет 11, 80, 91, 112, 116, 163, 256  
 расчет (синтез) системы управления 129  
 расчет методом Монте-Карло 372  
 расчет методом статистических испытаний 372  
 расчет на вычислительной машине 112  
 расчет схемы 93  
 расчетная (проектная) скорость 164  
 расчетное время 210  
 расчетное устройство 11

- расчетные (исходные) данные  
 164  
 расширение 16, 42, 204, 218,  
 646  
 расширение источника 218  
 расширение поля 218  
 расширенная адресация 42, 217  
 расширенная адресация (рас-  
 ширение) 42  
 расширенная БНФ 217  
 расширенная нотация 218  
 расширенная сеть переходов 42  
 расширенная форма Бекуса-  
 Науру 217  
 расширенное исчисление 217  
 расширенный 217  
 расширенный двоично-  
 десятичный код обмена информаци-  
 ей 217  
 расширенный код ASCII  
 расширенный синтаксис 218  
 расширенный язык 217  
 расширитель импульсов 469  
 расширитель шины 78  
 расширяемая система 403  
 расширяемость 217  
 расширяемый 217, 403, 626  
 расширять 214  
 расширять(ся) 74, 204, 214, 217,  
 646  
 расшифровка 6, 156, 305  
 расшифровывать 154, 305  
 расщепление 95, 232, 552  
 расщепление узлов 386  
 расщепленность 552  
 расщеплять(ся) 95, 552  
 рафинировать 490  
 реагировать 503  
 реактив 483  
 реактивная мощность 481  
 реактивное сопротивление 481  
 реактивность 481  
 реактивный 481, 508  
 реактивный двигатель 312  
 реактор 434, 481  
 реакционная способность 481  
 реакция 29, 481, 503  
 реакция на особую ситуацию  
 212, 609  
 реакция по умолчанию 157  
 реализация 263, 279, 483, 546  
 реализация (*некоторого абст-  
 рактного описания*) 295  
 реализация средствами низкого  
 уровня 341  
 реалистический 382, 612  
 реальная 14, 483, 569  
 реальная запятая 14  
 реальная характеристика 397  
 реальное время 483  
 реальный 14, 483, 484, 569, 586  
 реальный производный элемент  
 данных 14  
 ребро 32, 176, 194  
 ребро цепи 329  
 реверс 506  
 реверс (*магнитной ленты*) 51  
 реверсивный вентильный пре-  
 образователь 507  
 реверсирование 506  
 ревизия 42  
 ревизия программы 97  
 революция 507  
 регенеративная связь 491  
 регенеративный 491  
 регенерация 225, 487, 491  
 регенерация изображения 277  
 регенерация изображения (*на  
 экране дисплея*) 518  
 регенерировать 491  
 регистр 11, 12, 18, 39, 54, 65,  
 76, 86, 91, 94, 98, 227, 284, 285, 288,  
 292, 293, 323, 342, 369, 370, 412,  
 413, 485, 491, 534, 556, 561, 576,  
 629, 649  
 регистр «верхушки» стека (ма-  
 газина) 601  
 регистр адреса 17

- 405
  - регистр адреса команды 295,
  - регистр адреса местного ЗУ 333
  - регистр адреса памяти 357, 359
  - регистр адреса ПЗУ 482
  - регистр арифметического устройства 34
  - регистр базы стека (магазина) 54
  - регистр блокировки обращений к памяти 358
  - регистр ввода-вывода 275, 294
  - регистр временного запоминания данных 590
  - регистр второго слагаемого 15
  - регистр второго слагаемого и частичного произведения 15
  - регистр входного буфера 292
  - регистр выбора блока (модуля) памяти 358
  - регистр выбора окна 647
  - регистр выходного буфера 412
  - регистр границ области памяти 563
  - регистр границы 72
  - регистр данных 148
  - регистр данных запоминающего устройства 357
  - регистр данных ЗУ 562
  - регистр данных основного ЗУ 346
  - регистр данных ПЗУ 482
  - регистр делимого 395
  - регистр занятости в ассоциативном запоминающем устройстве 630
  - регистр запоминающего устройства 563, 564
  - регистр знака 536
  - регистр клавиатуры 84
  - регистр команд 103, 129, 139, 405, 409, 460
  - регистр команды 296
  - регистр конфигурации кристалла 92
  - регистр машины 342
  - регистр множимого 378
  - регистр множителя 378
  - регистр множителя частного 378
  - регистр на полноразрядное слово 247
  - регистр на полуслово 260
  - регистр обмена 212
  - регистр общего назначения 252
  - регистр операнда 404
  - регистр операции 405, 492
  - регистр основного ЗУ 346
  - регистр остатка 497
  - регистр отсчета 482
  - регистр памяти 358
  - регистр передачи данных 149
  - регистр пересылок 212
  - регистр прерываний 306, 307
  - регистр прерывания управления 306
  - регистр признака 234
  - регистр признака в ассоциативном запоминающем устройстве 519
  - регистр произведения 457
  - регистр расширения 218
  - регистр с обратной связью 225
  - регистр с прямой связью 225
  - регистр с удвоенным количеством разрядов 188
  - регистр с циркуляцией кода 94
  - регистр слова 648
  - регистр совпадения 100
  - регистр совпадения – несовпадения 352
  - регистр состояния 560
  - регистр специальных функций 550
  - регистр суммы – произведения 571
  - регистр счетчика 135
  - регистр считывания 482
  - регистр текущего адреса 139
  - регистр текущей команды 139

- регистр управления 129
- регистр управления дисплеем 123
- регистр управления экстракодом 220
- регистр частичной суммы 423
- регистр частного 475
- регистр числа 394
- регистратор ошибок при передаче цифровых данных 45
- регистратор статистических данных 560
- регистрация 338
- регистрация данных 146
- регистрация кадров изображений 243
- регистрировать 334, 486, 491
- регистрирующее устройство 486, 492
- регистрирующий барабан 486
- регистрационная адресация 492
- регистрационная клавиша 534
- регистрационная клавиша с фиксацией 534
- регистрационная переменная 492
- регистрационное АЛУ 492
- регистры защиты памяти 54, 72, 151
- регламент 408
- регресс 532
- регрессивный анализ 492
- регулирование 19, 29, 45, 129, 225, 283, 297, 403, 493, 532, 554
- регулирование (контроль) по знаку 536
- регулирование с запаздыванием 505
- регулировать 19, 128, 255, 493
- регулировка 19, 128, 314
- регулировка избирательности 46
- регулировка мощности 46
- регулировка напряжения 47, 641
- регулировка (подстройка) частоты 45
- регулировка усиления 45, 223, 250, 295, 349, 475
- автоматическая регулировка усиления с задержкой 475
- регулировка усиления сигнала цветности 44, 45
- регулировка чувствительности 46
- регулируемая задержка 19
- регулируемая частота 631
- регулируемость 130
- регулируемый 19, 130, 630
- регулируемый делитель мощности 631
- регулируемый параметр процесса 456
- регулирующая система 45
- регулярная грамматика 231, 493
- регулярная сущность 492
- регулярная функция 433
- регулярное выражение 493
- регулярное множество 493
- регулярное представление 493
- регулярность 493
- регулярные выборки 493
- регулярные операции 493
- регулярный 409, 492
- регулярный объект 492
- регулярный язык 480, 493
- регулятор 493
- регулятор напряжения 641
- регулятор постоянной времени 597
- регулятор усиления 250
- редактирование 194
- редактирование текста 593
- редактирование файла 227
- редактировать 26, 194
- редактор 125, 195, 247, 257, 326, 518, 580, 593
- редактор изображения 257
- редактор связей 329

- редактор строк 326  
 редактор текстов 593  
 редактор текстов программ 459,  
 548  
 редакторский терминал  
 редакция 26, 495  
 редкий 289, 479, 550, 626  
 редко 211, 289, 400, 645  
 редко встречающийся 516  
 редуционная машина 489  
 реентерабельная программа 490  
 реентерабельность 489  
 реентерабельный 489  
 режекторный фильтр 53  
 режим 31, 40, 41, 56, 77, 89,  
 103, 118, 131, 156, 177, 212, 213,  
 222, 257, 259, 261, 269, 278, 294,  
 301, 315, 333, 341, 349, 351, 377,  
 379, 392, 399, 415  
 режим (работы) 57, 58, 368,  
 399, 405  
 режим «свободного рисования»  
 243  
 режим абсолютной адресации  
 режим без автоматического пе-  
 ревода строки 391  
 режим виртуальной адресации  
 режим вставки 294  
 режим доступа 9  
 режим задачи  
 режим замены 415  
 режим индексации 284  
 режим интерпретации 305  
 режим исполнения 213  
 режим испытаний  
 режим испытаний на уровне  
 кристалла 92  
 режим испытаний на уровне  
 модуля 371  
 режим испытаний на уровне  
 системы  
 режим исходного состояния  
 290  
 режим локального отображения  
 333  
 режим обеспечения безопасно-  
 сти  
 режим операционной системы  
 213  
 режим отладки 153  
 режим пакетной обработки  
 режим пересылки 373  
 режим полного соответствия  
 режим полной нагрузки 246  
 режим пользователя  
 режим попеременного доступа  
 25  
 режим преимущественного  
 считывания 482  
 режим работы  
 режим работы в собственной  
 системе команд 381  
 режим разделения времени  
 режим реального времени  
 режим реальной адресации  
 режим с управлением памятью  
 349  
 режим с упреждением 29  
 режим свободного доступа 243  
 режим сканирования  
 режим супервизора 213  
 режим эмуляции 107  
 режим ядра (*операционной сис-  
 темы*) 315  
 резерв 501  
 резервирование 51, 100, 272,  
 556, 643  
 резервированная вычислитель-  
 ная машина 556  
 резервировать 445, 501  
 резервная копия 51  
 резервная копия файла 51  
 резервный 51  
 резервный (запасной) регистр  
 556  
 резервный ресурс 51  
 резервный файл 51

- резервный экземпляр 51  
резервуар 439, 501, 586  
резидент 501  
резидент операционной системы 213, 404, 573  
резидентная библиотека 502  
резидентная команда 308  
резидентная операционная система 501  
резидентная программа 502  
резидентный 232, 501  
резидентный транслятор 501  
резина 511  
резистор 389, 442, 502  
резистор переменного сопротивления 631  
резисторно-транзисторные логические микросхемы 492  
резисторно-транзисторные логические схемы 341, 492, 607  
резкий 6, 14, 532, 533  
резко 533  
резкое падение 543  
резкость 158  
разрешение 502  
резонанс 225, 377, 430, 502  
резонансный 502  
резонансный контур 9  
результат 14, 122, 195, 203, 210, 400, 411, 412, 456, 504, 505, 528, 638  
(результат и т. п.) без прибыли и убытка 73  
результат чего-л. 311  
результативный вывод 504  
результаты 230, 412  
результатирующее влияние 384  
результатирующий вектор 504  
результатирующий коэффициент полезного действия 384  
резьба 595  
резюме 170, 504, 571  
резюмировать 571  
рекламировать 471  
рекодер 141  
рекомбинация 485  
рекомбинировать(ся) 485  
рекомендация 490  
реконструкция 25  
реконфигурация 485  
рекристаллизоваться 487  
рекуперация 487  
рекуррентная формула 487  
рекуррентное соотношение 328, 487  
рекуррентный код 487  
рекурсивная геометрия 242  
рекурсивная кривая 242  
рекурсивная подпрограмма 488  
рекурсивная процедура 488  
рекурсивная сеть переходов 488  
рекурсивная схема 423, 450  
рекурсивная функция 450, 487  
рекурсивно перечисляемое множество 488  
рекурсивное вычисление 487  
рекурсивное множество 488  
рекурсивное обращение 487  
рекурсивное определение 487  
рекурсивное отношение 488  
рекурсивное правило 488  
рекурсивный процесс 488  
рекурсивный список 487, 525  
рекурсивный спуск 487  
рекурсия 487  
релаксация 495  
релаксировать 495  
реле 99, 170, 197, 235, 327, 437, 495  
реле времени 597  
реле максимального тока 415  
реле обнаружения и локализации повреждений 224  
реле обратного тока 506  
реле соединительных линий 613  
реле фиксации решения 271

- релейное вычислительное устройство 495  
 релейный 495  
 релейный накапливающий сумматор 495  
 рельеф 513  
 рельефная клавиатура 518  
 реляционная алгебра 494  
 реляционная база данных 494  
 реляционная модель 494  
 реляционная операция (операция реляционной алгебры) 494  
 реляционное исчисление 494  
 реляционный язык 494  
 ремесло 35, 136, 603  
 ремонт 346, 497, 498  
 отремонтировать 232, 498  
 ремонтник 498  
 рентабельный 425  
 рентгеновские лучи 509, 651  
 рентгеновский 651  
 рентгеновский снимок 651  
 рентгенограмма 651  
 рентгенография 476  
 рентгенолог 651  
 реостат 507  
 репутация 500  
 рестарт с контрольной точки 91  
 ресурс 13, 51, 136, 503, 506, 533  
 ресурсы 503  
 ретранслировать 241  
 ретранслятор 495  
 ретрансляционный узел 495  
 ретроспективно 505  
 ретроспективное уравнение 505  
 реферат 8  
 реферировать 8  
 рефлексивное замыкание 490  
 рефлексивное отношение 490  
 рефлексивный код 490  
 рефлексный (циклический) код 141, 490  
 рефлексный двоичный код 490  
 рефлектор 367, 490  
 рефракционный 491  
 рефракция 491  
 рецензировать 507  
 рецензия 507  
 рецепт 447  
 рецидив 493  
 рецидивный 487  
 речевая связь 640  
 речевой ввод 551  
 речевой канал 640  
 решать 21, 93, 153, 166, 232, 502, 532  
 решать (*задачу, уравнение*) 547  
 решающая вычислительная машина 154  
 решающая функция 154  
 решающий 138, 349  
 решающий элемент 154  
 решение 26, 35, 154, 224, 251, 256, 423, 502, 541, 547 652  
 решетка 34, 110, 184, 258, 320, 353, 425  
 решетка с дополнениями 109  
 решето Эратосфена 207  
 решетчатая выборка 320  
 решимость 154  
 решительный 189, 566  
 риск 264  
 рискнуть 634  
 рискованное предприятие 634  
 рискованный 136, 143, 551  
 рисковать 264, 634  
 рисование 291, 436  
 рисовать 162, 189  
 рисунок 163, 189, 227, 425, 433  
 рисунок программируемых межсоединений 461  
 ровно 210  
 ровный 210, 316, 323, 435  
 ровня 352  
 род 316, 382, 547, 550, 562  
 род войск 34  
 родина 135

- родительская вершина 224, 373,  
 422  
 родительский 422  
 родительский процесс 422  
 «родной» транслятор 381  
 родовая операция 253  
 родовая подпрограмма 253  
 родовая функция 253  
 родовой 28, 253  
 родовой пакет 253  
 родовой тип 253  
 родственный 23, 493  
 рождать 57  
 ролик 276  
 роль 202, 422, 509  
 «ромашка» 142  
 ромбический 410  
 ронять 190, 533  
 ронять тень 190  
 роспись 229  
 роспись памяти 89, 357  
 рост 76, 282  
 ротационный 509  
 ротор 510  
 ртуть 359  
 рубрика 264  
 рудиментарный 511  
 рука 260  
 рука (от кисти до плеча) 34  
 рукав 543  
 рукав (реки) 34  
 руководитель 348  
 руководитель группы сопрово-  
 ждения 406  
 руководить 119, 259, 347, 552,  
 572  
 руководство 259, 261, 347, 348,  
 402, 506  
 руководство по программе 186  
 руководство пользователя 628  
 рукопись 349  
 рукоятка 261  
 рулонная бумага для печатаю-  
 щего устройства 509  
 рухнуть 136  
 ручка 313, 316  
 ручка управления 651  
 ручная регулировка усиления  
 349  
 ручное вычисление 261, 348  
 ручное вычислительное уст-  
 ройство 260  
 ручное управление 348  
 ручной 348  
 ручной счет 261  
 рыхлый 339  
 рычаг 34, 323, 508  
 рычаг выборки 9  
 ряд 25, 34, 56, 64, 131, 214, 253,  
 263, 286, 394, 443, 479, 511, 528,  
 530, 570, 597, 599, 604, 632  
 ряд (некоторое количество) 394  
 ряд, перечисляющий конфигу-  
 рации 425  
 ряд Фурье 241  
 рядовой 479  
 рядом 21, 24, 382, 536  
 рядом с 58
- C\***
- с амортизацией отказов 221  
 с большим выходом 573  
 с выгодой для 58  
 с выдержкой времени 597  
 с высоким содержанием чего-л.  
 267  
 с высокой степенью приближе-  
 ния 600  
 с высокой степенью приоритета  
 451  
 с выходом в форме с плаваю-  
 щей запятой 235  
 с грамматической точки зрения  
 256  
 с достаточным основанием 485  
 с другой стороны 20, 411  
 с задержкой 159, 475, 597

- с заходом в 636
- с интервалом в 30
- с каждым годом 651
- с левой круговой поляризацией 322
- с некоторой оговоркой 501
- с одинарной точностью 540
- с одним устойчивым состоянием 372
- с одной (другой) стороны 260
- с однорядным расположением выводов 540
- с ожиданием 578
- с оптимальным уровнем интеграции 408
- с относительным адресом 18
- с отрицательным входным и положительным выходным сигналами 383
- с параллельным вводом и параллельным выводом 420
- с параллельным вводом и последовательным выводом 420
- с первого взгляда 536
- с переменной скоростью и неизменной частотой 632
- с повышенной точностью 217
- с положительным входным и отрицательным выходным сигналами 441
- с помощью 79, 92, 213, 245, 359, 553, 603
- с поправкой на 133
- с последующим 237
- с поточечной адресацией 66, 187
- с приближением более высокого порядка 600
- с ручным управлением 261
- с самого начала 413, 635
- с таким же успехом 36, 645
- с тем, чтобы 195, 636
- с тем, чтобы (так чтобы) 544
- с теоретической точки зрения 536
- с тех пор 211, 539, 594
- с тех пор (как) 539
- с тех пор, как 539
- с течением времени 36, 135
- с того времени 539, 594
- с точки зрения 437, 590
- с точки зрения техники 36
- с точностью до 12, 133, 444, 600
- с трудом 264
- с уверенностью 87
- с уверенностью сказать 513, 515
- с успехом 20, 645
- с учетом 254, 467
- с учетом того, что 24
- с целью 79, 471, 636, 644
- с электронным управлением 198
- с этого времени 265
- с этой целью 203, 636
- садиться на корабль 200
- сам
- сам (самому)
- сам по себе
- сама
- само 312, 523
- само за себя 415, 555
- само по себе 312
- само собой 312
- само собой разумеется 515
- само собой разумеющееся 36, 135, 254, 354
- самовоспроизводящийся 525
- самовосстанавливающая (саморемонтирующаяся) вычислительная машина
- самовосстанавливающая программа 525
- самодвойственный 524
- самодиффузия 524
- самодокументированный 524

- самодокументирующая программа 524  
 самодополняющий код 524  
 самое 595  
 самое большее 373  
 самоиндукция 285  
 самоконтролирующий код 523  
 самокорректирующий код 524  
 самолет 435, 636  
 самомодификация программы 435  
 самомодифицирующийся 524  
 самонастраивающаяся система 523  
 самонастраивающийся 523  
 самообучающая машина 321  
 самообучающаяся программа 321  
 самообучающаяся система 47  
 самообучающийся 524  
 самоопределяющийся 524  
 самоорганизация 524  
 самоорганизующая вычислительная машина 524  
 самоорганизующаяся дикретно-ад-ресная система с коллективным доступом 524  
 самоорганизующаяся система 525  
 самоорганизующееся управление 524  
 самоочевидный 49  
 самописец 486  
 самоприспосабливающийся процесс 523  
 самопроизвольный 552  
 саморасширяющийся 524  
 саморегулирование 524  
 самосовмещенные логические схемы со сверхинжекционным питанием 523  
 самосогласованный 122, 524  
 самосостоятельный 122  
 самостоятельно 11, 415, 507  
 самостоятельный 283, 285, 524, 527  
 самый 513, 635  
 самый главный 239  
 самый младший знак 322  
 самый старший знак 373  
 самый старший разряд 268, 601  
 санкционирование 43  
 санкционированный 43  
 санкционированный доступ 43  
 сантиметр 86  
 сантиметровая волна 365  
 сбалансированное (по высоте) дерево 48  
 сбалансированное дерево 52, 162  
 сбалансированный 52  
 сбалансированный по глубине 162  
 сберегать 501  
 сбой 86, 136, 221, 477, 535  
 сбой (*оборудования*) 347  
 сбой, обнаруживаемый программой 460  
 сбой по контрольной сумме 91  
 сбор данных 143, 144  
 сбор данных под (непосредственным) управлением ЭВМ 175  
 сбор знаний 317  
 сбор информации 143, 144  
 сборка 37, 329  
 сборка мусора 250, 402  
 сборка символа 89  
 сборник 367, 578  
 сборник (материалов) 170  
 сборщик мусора 250  
 сбрасывать 501  
 сбрасывать (*счетчик*) 95  
 сброс 191, 501  
 сброс при каждом обращении 76  
 сваривать 645  
 сварочная (паяльная) горелка 601

- сведения 143, 299, 393  
 сверкающий 73  
 свернутый древовидный дешифратор 237  
 свертка 132, 237  
 сверточный код 132  
 сверх 6, 219, 413  
 сверх нормы 399  
 сверхбольшая интегральная схема 635  
 сверхбыстродействующая ИС 617  
 сверхбыстродействующая ЭВМ 394  
 сверхбыстродействующее запоминающее устройство 652  
 сверхвысокий 617  
 сверхвысокий вакуум 617  
 сверхвысокий уровень интеграции 635  
 сверхвысокое напряжение 220, 617  
 сверхвысокочастотный 365  
 сверхоперативная память 79, 517  
 сверхоперативное запоминающее устройство 223  
 сверхпроводимость 572  
 сверхпроводник 572  
 сверхпроводниковая память 572  
 сверхпроводниковая технология 572  
 сверхпроводящий 572  
 сверхпроводящий ток 572  
 сверхток 414  
 сверхтонкий 274  
 сверху 245, 572, 601  
 сверху вниз 601  
 сверять 90  
 свет 200, 325, 533, 571  
 светлый 95, 325, 341  
 световая кнопка 325  
 световод 259  
 световое перо 129, 325  
 световой 341  
 световой индикатор 527  
 световой индикатор перегрузки 415  
 световой карандаш 325  
 световой эффект 269  
 светодиод 325  
 светодиодная матрица 325  
 светоизлучающая пленка 325  
 светоизлучающий диод 325  
 светонепроницаемый 402  
 светопровод 259  
 свечение 254  
 свидетельствовать 211, 284, 593, 648  
 свидетельствующий о 284  
 свобода 194  
 свобода действий 178  
 свободная (неограниченная) переменная 625  
 свободная память 243  
 свободная переменная 243  
 свободная полугруппа 243  
 свободно 339  
 свободно адресуемая память 125  
 свободно вращающийся 244  
 свободно свисать 143  
 свободного доступа 243  
 свободного пробега 243  
 свободного формата 243  
 свободное объединение 243  
 свободное пространство памяти 243  
 свободный 243, 339, 549  
 свободный (незанятый) уровень 629  
 свободный (о проходе и т. п.) 596  
 свободный вывод 386  
 свободный от 243  
 свободный от ошибок 208  
 свободный поворот 244

- свободный список 339  
 свободный ход 243  
 свободный язык 243  
 сводить 488  
 сводить к нулю 394  
 сводить к определенному масштабу 515  
 сводиться 323  
 сводиться к 102  
 сводиться к чему-л. 26  
 сводка 504  
 своевременный 464, 599  
 своего рода 547  
 своеобразие 426  
 своеобразный 426, 621  
 свойственный 31, 104, 281, 289, 426  
 свойственный чему-л. 308  
 свойство 42, 89, 224, 446, 465, 640  
 свойство замыкания класса формальных языков 97  
 свыше 6, 59, 212, 413  
 связанная переменная 30, 71  
 связанные (*системы*)  
 связанный 330, 493  
 связанный граф 121  
 связанный с историей 270  
 связанный с чем либо 117  
 связка 63, 121, 336  
 связная компонента 121  
 связная ЭВМ с развитой логикой 300  
 связной процессор 105  
 связной список 330, 595  
 связность 100, 121, 314  
 связность графа 121  
 связующий 63  
 связывание 157  
 связывание имен 64  
 связывание переменной 64  
 связывание подпрограмм 569  
 связывание сегментов 307  
 связывать 39, 63, 70, 121, 194, 329  
 связь 40, 49, 64, 70, 96, 100, 104, 121, 125, 134, 135, 171, 174, 183, 191, 221, 225, 247, 259, 301, 307, 315, 339, 374, 383, 394, 407, 491, 493, 494, 523, 615, 640, 647  
 связь без установления логического соединения 12, 121  
 связь между двумя вершинами дерева 194  
 связь между системами 307  
 связь с главной ЭВМ 272  
 связь с помощью исполнительной программы 213  
 связь с установлением логического соединения 121  
 связь сущностей 205  
 связь человек-машина 348  
 сгиб 237  
 сглаженный 544  
 сглаживание 29, 544, 574  
 сглаживать 323, 544  
 сгущать(ся) 118  
 сдавать в наем 270  
 сдаваться 254  
 сдавливать 111  
 стандартный удаленный терминал 556  
 сданный в эксплуатацию 405, 457  
 сдвиг (уход) нуля 652  
 сдвиг влево 322  
 сдвиг вправо 507  
 сдвиг на один разряд 534, 540  
 сдвиг фазы 318  
 сдвиг частоты 245  
 сдвигать 509, 535, 554, 607  
 сдвигать в сторону младших разрядов 534  
 сдвигать(ся) 534  
 сдвиговый регистр 94, 534, 561 (сдвиговый) регистр со сдвигом вправо 323

- сдвоенная вычислительная (счетная) установка 191  
 сдвоенная вычислительная система 191  
 сдвоенный 192  
 сдвоенный процессор 190  
 сдельно 434  
 сдерживать 90, 124, 290, 491, 504, 505, 574  
 сдерживающий 63, 504  
 сеанс 531  
 сеанс диалога 591  
 сеанс работы за терминалом 591  
 сеанс редактирования 194  
 сеансовый протокол 531  
 сеансовый уровень 531  
 сеансовый уровень функций сетевого протокола 531  
 себя 57, 312, 401, 415, 555, 612, 649  
 сегмент 127, 327, 414, 415, 509, 520  
 сегмент изображения 522  
 сегмент массива 35  
 сегмент отображения 181, 182  
 сегмент памяти 522  
 сегмент перекрытий 414, 415  
 сегмент перекрытия 522  
 сегмент программы 460  
 сегмент символьной строки 566  
 сегментация 522  
 сегментация программ 460  
 сегментировать 522  
 сегмент-смещение 522  
 сегнетоэлектрик 225  
 сегнетоэлектрический 225  
 сегнетоэлектрический полевой транзистор 225  
 сегнетоэлектричество 225  
 сегрегация 522  
 седловая точка 513  
 седловая точка игры 513  
 седловая точка платежной матрицы 513  
 сезонный 519  
 сейчас 393, 447  
 секвента 528  
 секретный 94  
 сектор 520  
 секулярное уравнение 520  
 секунда 519  
 секционирование 106  
 секционированная архитектура 543  
 секционированный процессор 66  
 секционный 520  
 секция 66, 129, 136, 137, 520, 649  
 селективная система выборки 100  
 селективный 523  
 селектор 171, 523, 597  
 селектор (коммутатор) каналов 88  
 селекторный канал 523  
 селекция 430, 478, 523  
 сельсин-датчик 608  
 сельсин-код 579  
 семантика 525  
 семантика 22, 49, 406, 525, 606  
 семантическая грамматика 525  
 семантическая единица 525  
 семантическая ошибка 525  
 семантическая сеть 8, 525  
 семантический метод 525  
 семантический метод анализа текста 525  
 семантический парадокс 525  
 семафор 62, 525  
 семейство 222, 326  
 семейство логических элементов 335  
 семейство ЭВМ 113  
 семена 522  
 семинар 649

- семиотика 526  
 семисегментный индикатор 532  
 сенсорная клавиатура 585  
 сенсорное устройство 602  
 сенсорный информационный дисплей 602  
 сенсорный экран 602  
 сентенциальная форма 527  
 сервисная программа 213, 301, 531, 629  
 сервисная программа работы с файлами 229  
 сервисные программы 546, 601  
 сердечник 65, 133, 508  
 серебро 537  
 середина 365  
 серийная вычислительная машина 103  
 серийное производство 56  
 серийный 510  
 серийный номер 530  
 серия 56, 222, 326, 530  
 серьезная ошибка 532  
 сетевая архитектура систем 582  
 сетевая база данных 385  
 сетевая задержка 385  
 сетевая система управления базами данных (СУБД) 385  
 сетевая структура 385  
 сетевая файловая система 385  
 сетевой адрес 384  
 сетевой график 430  
 сетевой протокол 384  
 сетевой процессор 385  
 сетевой уровень 385  
 сетка 132, 258, 384, 517  
 сетка из регистров 353  
 сеточное смещение 258  
 сеть 8, 50, 74, 113, 266, 298, 332, 345, 384, 508, 525, 557, 578, 646  
 сеть коммутации пакетов 417  
 сеть пакетной передачи данных общественного пользования 468  
 сеть передачи данных 147, 568, 589  
 сеть передачи данных общего пользования 468  
 сеть переходов 42, 488  
 сеть персональных ЭВМ 430  
 сеть Петри 430  
 сеть поддержки терминалов 591  
 сеть с модулированной передачей 74  
 сеть с немодулированной передачей 54  
 сеть с опросом 438  
 сеть с предоставлением комплексных услуг 298  
 сеть связи 105, 589  
 сеть типа «кольцо» 508  
 сеть ЭВМ 113  
 сечение 60, 137, 138, 141, 255, 458, 520  
 сечение (*в машинной графике*) 520  
 сеять 522  
 сжатие 111, 127, 448  
 сжатие данных 144, 148  
 сжато 535  
 сжато (кратко) выразить (*мысль*) 118  
 сжатое кодирование 548  
 сжатое сообщение 111  
 сжатый 117, 596  
 сжать 258  
 сжимать 105, 111, 448  
 сжимать(ся) 127  
 сжимающее кодирование 111  
 сигнал 62, 64, 83, 172, 173, 216, 290, 292, 360, 366, 387, 412, 443, 481, 490, 515, 536, 621, 650, 651  
 сигнал автоматического прерывания 45  
 сигнал в виде единичного скачка 622  
 сигнал готовности 483

- сигнал занятости 78  
 сигнал компенсации 107  
 сигнал контрастности печати  
 450  
 сигнал накачки 470  
 сигнал помехи 536  
 сигнал состояния 560  
 сигнал ступенчатой формы 555  
 сигнал суммы 15, 571  
 сигнал треугольной формы 611  
 сигнал управления 560  
 сигнал частичной выборки 423  
 сигнализатор 41  
 сигнальная (индикаторная)  
 лампа на пульте оператора 406  
 сигнальная аварийная лампа  
 612  
 сигнальная лампа 105, 318, 434  
 сигнальная лампа окончания  
 операции 230  
 сигнальная метка 527  
 сигнальная функция 536  
 сигнальный код 536  
 сигнатурный анализ 537  
 сикатив 190  
 сила 135, 197, 238, 300, 318,  
 345, 371, 435, 565, 640  
 сила тяжести 257  
 силлабический код 576  
 силовой 443  
 сильная связь 96  
 сильнейший 566  
 сильно 264, 269  
 сильно нагруженный 264  
 сильнодействующий 189, 442  
 сильносвязанный 566, 596  
 сильносовместимая программа  
 в линейном программировании 572  
 сильный 14, 189, 532, 565, 566,  
 637  
 символ 16, 24, 55, 60, 89, 91,  
 102, 128, 139, 155, 170, 182, 207,  
 210, 219, 248, 256, 276, 277, 287,  
 323, 338, 368, 390, 391, 406, 450,  
 527, 528, 536, 550, 557, 576, 590,  
 591, 619, 625  
 символ & 26  
 символ (горизонтальной) табу-  
 ляции 273  
 символ (графический знак) на  
 блок-схеме 68  
 символ \* 40  
 символ / 542  
 символ \ 51  
 символ ^ 83  
 символ «возврат каретки» 83  
 символ «конец передачи» 206  
 символ «конец текста» 210  
 символ «начало передачи» 57  
 символ «начало текста» 557  
 символ «пробел» 67  
 символ «разделитель групп»  
 258  
 символ «разделитель записей»  
 486  
 символ «разделитель файлов»  
 246  
 символ без отрицания 624  
 символ в сообщении 360  
 символ вертикальной табуля-  
 ции 642  
 символ запроса 204  
 символ игнорирования 277  
 символ контроля блока 68  
 символ начала управляющей  
 последовательности 209  
 символ неподтверждения  
 приема 380  
 символ оповещения 57  
 символ опроса 438  
 символ отмены 81, 159  
 символ отмены блока 67  
 символ перевода страницы 240  
 символ переключения 534  
 символ переключения на до-  
 полнительный регистр 534  
 символ переключения на стан-  
 дартный режим 534

- символ подтверждения приема  
 12  
 символ подчеркивания 619  
 символ присвоения 38  
 символ прицела 21  
 символ пробела 394  
 символ прогона страницы 240  
 символ разделения 528  
 символ расширения кода 98  
 символ с отрицанием 382  
 символ синхронизации 578  
 символ смены начертания  
 шрифта 220  
 символ смены регистра 534  
 символ смены шрифта 238  
 символ стирания 159, 207  
 символ табуляции 584  
 символ трассировки 603  
 символ удаления 207  
 символ управления устройством 166  
 символ управления форматом  
 194, 240, 321  
 символ-заполнитель 229, 417  
 символизировать 577  
 символическая адресация 577  
 символическая команда 577  
 символическая логика 577  
 символическая математика 577  
 символические операции 576  
 символический адрес 577  
 символический код 577  
 символический язык 577  
 символическое имя (название  
 наименование) 577  
 символов 66, 89, 90, 171, 174,  
 187, 199, 219, 323, 386, 433, 566,  
 576, 577, 611, 623  
 символов в секунду 90  
 символьная графика 89  
 символьная константа 89  
 символьное поле 89  
 символьный 28  
 символьный отладчик 577  
 символьный режим 89  
 символьный язык 580  
 симистор 59  
 симметризовать 52  
 симметричная группа 577  
 симметричная матрица 578  
 симметричная функция 577  
 симметричное отношение 577  
 симметричное распределение  
 577  
 симметричные логические схе-  
 мы с эмиттерными связями 578  
 симметричные составляющие  
 578  
 симметричный 578  
 симметричный диодный тири-  
 стор 174  
 симметричный динистор 174  
 симметричный зависимый ка-  
 нал 62  
 симметричный канал 62  
 симметричный независимый  
 канал 62  
 симметричный обход 292, 577  
 симметричный элемент с двумя  
 устойчивыми состояниями 61  
 симметрия 578  
 симплекс 538  
 симплекс-метод 538  
 симплексное соединение 538  
 симплексные коды 538  
 симплексный канал 538  
 симплексный метод 538  
 симптом 536  
 сингулярная матрица 541  
 синдром 579  
 синектика 579  
 синтаксис 218, 579  
 синтаксис типа «действие-  
 объект» 634  
 синтаксис типа «объект-  
 действие» 397  
 синтаксическая диаграмма 579

- синтаксическая ошибка 579,  
 580  
 синтаксическая система 579  
 синтаксическая функция 579  
 синтаксический анализ 331,  
 422, 579  
 синтаксический анализ LR-  
 типа 341  
 синтаксический анализ рекур-  
 сивной функции 487  
 синтаксический анализатор  
 422, 579  
 «синтаксический сахар» 579  
 синтаксически-  
 ориентированный редактор 580  
 синтаксически-ориентируемый  
 транслятор 580  
 синтаксическое дерево 579  
 синтаксическое описание 579  
 синтаксическое определение  
 579  
 синтез 335, 580  
 синтез логической схемы 335  
 (синтез) системы управления  
 129  
 синтезатор речи 551  
 синтезированный адрес 580  
 синтезированный язык 580  
 синтезировать 580  
 синус 537  
 синусно-треугольный 539  
 синусоида 541  
 синусоидальный 541  
 синфазное напряжение 104  
 синфазный 579  
 синхронизатор 578  
 синхронизация 96, 243, 251, 578  
 синхронизация (по опорному  
 сигналу) 543  
 синхронизовать 578, 596  
 синхронизовать (по опорному  
 сигналу) 542  
 синхронная машина с постоян-  
 ным циклом выполнения операций  
 578  
 синхронная передача (данных)  
 579  
 синхронная сеть 578  
 синхронная система 578  
 синхронная система управле-  
 ния линиями передачи данных 578  
 синхронная схема 578  
 синхронно 560  
 синхронно-асинхронный приемо-  
 передатчик 624  
 синхронное (внутреннее) пре-  
 рывание 579  
 синхронное временное мульти-  
 плексирование 579  
 синхронное прерывание 579  
 синхронное устройство 578  
 синхронный 578  
 синхронный приемопередатчик  
 579, 624  
 синхронный счетчик  
 синхросигнал универсального  
 передатчика 624  
 система 18, 22, 31, 32, 38, 45,  
 47, 49, 55, 96, 98, 99, 110, 114, 124,  
 132, 137, 168, 173, 180, 183, 184,  
 191, 198, 211, 213, 215, 221, 224,  
 228, 229, 239, 243, 252, 257, 272,  
 283, 288, 289, 295, 298, 300, 301,  
 319, 330, 347, 352, 363, 368, 375,  
 379, 380, 384, 385, 389, 395, 396,  
 402, 403, 406, 410, 418, 421, 434,  
 439, 454, 469, 474, 501, 507, 512,  
 513, 517, 523, 524, 525, 526, 541,  
 543, 544, 554, 555, 557, 572, 573,  
 578, 579, 580, 587, 589, 591, 592,  
 593, 625, 637, 651  
 система абсолютных единиц 7,  
 11  
 система автоматизированного  
 проектирования и производства 80

- система автоматизированного проектирования и тестирования 115
- система автоматизированной разработки программного обеспечения 115
- система автоматического перехвата 45
- система автоматического поиска программ 46
- система автоматического программирования 44
- система автоматического проектирования 114, 364
- система автоматизированного проектирования и тестирования 115
- система автоматического проектирования (САПР) микропроцессоров
- система автоматического проектирования вычислительной машины 114
- система автоматической локализации неисправности 87
- система автоматической обработки данных 45
- система автоматической передачи данных 146
- система, адентивная по решениям 155
- система адресации 18
- система адресов 18
- система анализа и классификации образов 301
- система аксиом 49
- система базы данных 150
- система без управления памятью 624
- система большая 319
- система буферизации входных и выходных потоков 552
- система в исходном состоянии 637
- система ввода-вывода 64, 309
- система виртуальной памяти 638
- система выборки 100, 353, 523
- система дискретных данных 514
- система для хранения данных 148
- система дополнений 109
- система естественная 382
- система, зависящая от данных 98, 99
- система замков и ключей 334
- система записи 486, 650
- система запроса 306
- система индикации 252
- система интерактивного проектирования 581
- система информационного обмена 287
- система искусственная 35, 348
- система КАМАК 81
- система кодирования 45, 97, 99
- система коллективного доступа 374
- система команд 295, 296
- система коммутации 173, 198
- система контроля 130
- система координат 132
- система лентопротяжного устройства 586
- система линейных уравнений
- система логики 582
- система логических схем 582
- система макетирования 466
- система машинного обучения 275
- система, не зависящая от данных 99
- система нелинейных уравнений 389
- система непосредственного взаимодействия 164
- система обнаружения неисправностей 347

- система обнаружения ошибок  
208
- система обнаружения ошибок по контрольной сумме 91
- система обозначений 392, 515
- система обозначений Булевой алгебры 70
- система обработки данных 148, 289
- система обработки запросов 591, 605
- система обработки структурированных текстов 275, 412
- система обработки телеметрических данных 589
- система обратной связи 225
- система опознавания (распознавания) 485
- система отладки 592
- система отсчета (координат) 243, 490
- система отсчета времени 597
- система памяти 563
- система памяти на магнитных сердечниках 508
- система параллельной перезаписи 420
- система передачи 226
- система передачи данных 268
- система передачи полутоновых изображений штриховым способом 124
- система подачи 225
- система подготовки текстов 648
- система подготовки текстов на базе специализированной микро-ЭВМ 156
- система поддержки выполнения 513, 573
- система поддержки принятия решений 154
- система поиска данных 148, 505
- система построения профиля программы 458
- система построения трансляторов 108
- система представление чисел 394
- система преобразования данных 148
- система программирования 298, 462
- система программирования для диалогового режима 132
- система продукции 457
- система продукционных правил 457
- система проектирования 301, 635
- система разделения времени 597, 598
- система разработки программ 166, 459, 573
- система реального времени 484
- система с амортизацией отказов 221
- система с записями переменной длины 632
- система с записями фиксированной длины 233
- система с импульсной модуляцией 280
- система с индексированием в унитармах 623
- система с обнаружением ошибок 208
- система с обратной связью 287
- система с однородным интерфейсом 369
- система с произвольным доступом 478
- система с разделением времени 107, 597
- система с распределенными параметрами 183

- система с сегментной организацией (виртуальной) памяти 522
- система с сильной связью 555, 596
- система с совместно используемой логикой 533
- система с управлением памятью 349
- система с фиксированной запятой 232
- система с эталонной моделью 369
- система со страничной организацией (виртуальной) памяти 418
- система сбора данных 146
- система сборки стандартных электронных изделий 556
- система связи 105, 266, 374, 623
- система связи с высокой пропускной способностью 268
- система связи с многостанционным доступом 377
- система сдаваемая под «ключ» 614
- система символического интерактивного проектирования 577
- система синтеза программируемых логических матриц 46
- система со встроенной ЭВМ 200
- система со сверхбольшой памятью 350
- система со страничной организацией (виртуальной) памяти
- система со страничной организацией (виртуальной) памяти
- система создания трансляторов 608
- система социотехническая
- система стабилизации и управления 46
- система счисления 61, 63, 64, 154, 265, 304, 392, 394, 395, 440, 476, 515, 645
- система счисления остаточных классов 502
- система счисления с постоянным основанием 232
- система счисления с постоянным основанием по всем разрядам числа 234
- система счисления с различными основаниями в разных разрядах числа 368
- система счисления со смешанным основанием 368
- система считывания 364, 482
- система тестирования 214
- система типа «рабочий стол» 164
- система типов 616
- система управления (регулирования) 15, 45, 112, 130, 171, 225
- система управления базами данных 288, 385
- система управления базой данных 150
- система управления вводом-выводом 293, 309, 337
- система управления данными 147
- система управления каналами связи 105
- система управления линиями передачи данных 578
- система управления окнами 647
- система управления производственными процессами 455
- система управления производством 115
- система управления с обратной связью 225
- система управления файлами 228
- система уравнений 539, 582
- система условных обозначений 387

- система учета (использования) ресурсов 11
- система фазовой автоподстройки частоты 172, 274
- система фазовой подстройки частоты 431
- система ценностей 630
- система человек-машина 348
- система шумопонижения 387
- система электронного сканирования с управлением от ЭВМ 45
- система электронной коммутации с микропрограммным управлением 564
- система электронной обработки данных 198
- система электронных платежей 198
- система языка постановки задач 454
- систематическая ошибка 123, 232 429, 583
- систематическая ошибка одного знака 59
- систематически 583
- систематический 582
- систематический код 380, 582
- систематический код с обнаружением ошибок 583
- систематическое отклонение в меньшую сторону 189
- систематическое отклонение, вносимое оператором 273
- системная документация 581
- системная переменная 582
- системная программа 273
- системная сервисная программа 213
- системная спецификация 582
- (системная) программа буферизации выходных потоков 164
- системное имя 582
- системное прерывание 583
- системное программирование 582, 583
- системное программное обеспечение 584
- системность 583
- системные затраты 273
- системные испытания 582
- системные таблицы 582
- системный 580
- системный анализ 567, 583
- системный журнал 581
- системный идентификатор 582
- системный параметр 582
- системный подход 583
- системный программист 580, 582, 583
- системный процесс 582
- системный процессор 582
- системный словарь 581
- системный хакер 581
- системщик-виртуоз 581
- системы каскадного кодирования 116
- сито 518
- ситуация 22, 118, 125, 152, 201, 207, 211, 212, 334, 453, 541
- ситуация гонок 475
- скажем 515
- сказать 36, 374, 513, 515
- скаляр 515
- скалярная переменная 515
- скалярная функция 515
- скалярный тип 515
- скандировать 515
- сканирование 480, 515
- сканировать 515
- сканирующее устройство 515
- скачки 475
- скачкообразная перестройка частоты 244
- скачкообразная функция 314
- скачкообразный 177
- сквозное шифрование 203
- сквозной 596

- сквозной контроль 643  
 сквозной перенос 508  
 сквозь 596  
 «скелет» программы 542  
 скелетная схема 542  
 склад 562, 564  
 складка 237  
 складывать 15, 554  
 клеивать 424  
 склон 543  
 склонность 542, 633  
 склонный 32  
 склонный к 324  
 склонный к чему-л. 464  
 скобка 72  
 скобки 72, 221, 352, 422, 618  
 скользить 257, 543  
 скользящее среднее возмуще-  
 ние 373  
 сколько 36, 349, 374  
 сколько бы ни 273, 374  
 скопление 37, 76, 97, 138, 434  
 скопляться 11  
 скорее 480, 594  
 скорее ... чем 593  
 скорее, чем 480  
 скоро 57, 338, 547  
 скоростной 551, 633  
 скоростной осциллограф с  
 ждущей разверткой 579  
 скорость 48, 164, 371, 404, 416,  
 480, 512, 551, 597, 631, 633  
 скорость (частота) повторения  
 импульсов 469  
 скорость воспроизведения ин-  
 формации 287  
 скорость входа данных 293  
 скорость выборки информации  
 10  
 скорость вычислений 112  
 скорость вычисления 80  
 скорость движения 371  
 скорость записи 486, 650  
 скорость максимальная 601  
 скорость обмена 480  
 скорость передачи в битах 65  
 скорость передачи данных 148,  
 605, 608  
 скорость передачи или поступ-  
 ления информации 288  
 скорость передачи информации  
 361, 608  
 скорость передачи информации  
 в бодах 56  
 скорость передачи кода 480  
 скорость передачи сигналов  
 536  
 скорость переключения 576  
 скорость пересылки данных  
 149  
 скорость печати 451  
 скорость преобразования 131,  
 634  
 скорость сканирования 516  
 скорость считывания 482  
 скорость убывания 480  
 скорость черчения (рисования)  
 436  
 скорость чтения 481  
 скорый 475  
 скремблировать 517  
 скрепление 70  
 скреплять 518  
 скрещивание (пород) 137  
 скрещивать 137  
 скрывать 116  
 скрытая опасность 534  
 скрытый (латентный) 320  
 скрытый тип (данных) 202  
 скудный 354, 516, 549  
 скучный 585  
 слабая внешняя ссылка 644  
 слабая связь 339  
 слабая сущность 644  
 слабая сходимость 644  
 слабейшее входное условие 644  
 слабейшее предусловие 644  
 слабеть 495

- слабо 644  
слабое место 235  
слабообусловленная матрица  
277  
слаборазвитый 619  
слабосвязанный 339  
слабосвязанный граф 644  
слабый 222, 543, 644  
слабый объект 644  
славиться 500  
славиться чем-л. 500  
слагаемое 15, 42  
слегка 543  
след 51, 280, 602, 603, 604  
следить 83, 237, 338, 372, 585,  
603, 604  
следовательно 122, 265, 544,  
594  
следовать 194, 204, 430, 604  
следовать (*методу и т. п.*) 237  
следовать за 237, 570  
следовать примеру 237, 571  
следовать чему-л. 111  
следствие 122, 133, 195, 286,  
528  
следует 126, 237  
следует отметить 393  
следующее 237  
следующий 281, 386  
следующим образом 36, 237  
следуя методу 20, 223  
следающее управление 531  
следающее устройство 237  
«слепая» клавиатура 67  
сливать 100, 153, 359  
сливаться 67  
слипание (*в распознавании  
символов*) 19  
слиток 289  
сличать 106  
слишком 224, 413  
слишком большое значение 415  
слишком высоко оценивать 415  
слишком часто 23  
слов в минуту 648  
словарь 169, 581  
словарь (базы) данных 145  
словарь внешних символов 219  
словарь системы 581  
словесное сообщение 634  
слово 24, 98, 114, 130, 163, 188,  
202, 247, 288, 296, 310, 315, 316,  
338, 342, 395, 408, 501, 606, 648  
слово данных 149  
слово двойной длины 187  
слово о состоянии (*напр. уст-  
ройства*) 560  
слово с двойным количеством  
разрядов 187  
слово с совпадающим призна-  
ком (*при обращении к ассоциатив-  
ной памяти*) 352  
слово состояния 560  
слово состояния канала 88  
слово состояния программы  
460  
слово состояния процессора  
456  
слово состояния устройства 167  
словообразование 162  
слог 79  
слоговой код 576  
сложение 16, 66, 179, 336  
сложение по модулю 2 651  
сложная задача 88  
сложная операция 110  
сложная система 110  
сложная функция 111  
сложное возбуждение 111  
сложное возмущение 111  
сложное утверждение 371  
сложность 110, 549, 597  
сложный 110, 111, 196, 308,  
309, 376  
сложный оператор 371  
сложный перенос 11  
сложный цикл 339  
слоистость 95

- слой 53, 72, 202, 320, 533, 542  
 слот 543  
 слот-грамматика 543  
 служба 531  
 служба виртуальных вызовов  
 637  
 служба коммутации пакетов  
 данных 417  
 служебная (управляющая) про-  
 грамма 129  
 служебная информация 273  
 служебная метка 129  
 служебная программа 272, 531,  
 573  
 служебная программа, выпол-  
 няемая оператором 406  
 служебное слово 501  
 служебные действия 272  
 служебные обязанности 247  
 служебный (дополнительный)  
 двоичный разряд 346  
 служебный бит 531  
 служебный знак (*напр. при пе-  
 чати*) 585  
 служебный маркер 129  
 служебный разряд 128, 531  
 служить 531  
 служить доказательством 160,  
 211  
 служить примером 213  
 служить связью 356  
 служить типичным примером  
 (образцом) 616  
 случай 84, 86, 88, 94, 201, 210,  
 214, 281, 295, 398, 406, 513, 595, 649  
 случайная величина 478  
 случайная выборка 477  
 случайная дисперсия 10  
 случайная ошибка 10, 477, 618  
 случайная переменная 562  
 случайная последовательность  
 387, 478  
 случайная селекция 478  
 случайная функция 477  
 случайно 78, 281, 478  
 случайно оказаться 88  
 случайное (стохастическое)  
 возмущение 561  
 случайное возбуждение 477  
 случайное возмущение 477  
 случайное повреждение 86, 477  
 случайное распределение 477  
 случайное стечение обстоя-  
 тельств 100  
 случайное число 477  
 случайное явление, вызванное  
 условиями опыта 35  
 случайность 88, 281, 478  
 случайный 10, 85, 88, 94, 211,  
 241, 261, 281, 398, 399, 477  
 случайный (стохастический)  
 процесс 477, 561  
 случайный отбор 478  
 случайный пользователь 85  
 случайный сбой 86, 477  
 случаться 88, 102, 261, 398  
 смачивать 644  
 смежность 19  
 смежные дисциплины 39  
 смежные области науки 536  
 смежный 19, 23, 126, 281, 302,  
 493  
 смелый 26, 88  
 смена 212, 301, 449  
 смена (*кадров*) 127  
 смена регистра 534  
 сменная плата 436  
 сменный блок 58  
 сменный диск 212, 498  
 сменный узел 58  
 сменять 570  
 смеситель 67, 368  
 смесь 111, 368  
 смесь задач 312  
 смесь команд 296  
 смета 80  
 смешанная логика 368  
 смешанная стратегия 368

- смешанное соединение 368  
 смешанные вычисления 423  
 смешанный 101, 111, 367  
 смешанный момент 313, 380, 456  
 смешивать 67, 120  
 смешивать(ся) 368  
 смещать 59, 180, 400  
 смещать влево 619  
 смещать вправо 283  
 смещение 49, 59, 181, 212, 289, 368, 400, 494, 506, 522  
 смещение влево 261, 619  
 смещение вправо 283  
 смещение целей 120  
 смещенная выборка 59  
 смещенное целое 54  
 смещенные данные 59  
 смещенный 59  
 смещенный порядок 59  
 смотреть 338  
 смотреть вверх 339  
 смотря по 10  
 смущать 120, 177, 200  
 смущение 120, 471  
 смыкание 434, 435  
 смыкать(ся)  
 смысл 97, 104, 125, 347, 355, 425, 436, 526, 527, 537, 649  
 смысл (*конструкции языка программирования*) 525  
 смягчать 41  
 смягчать(ся) 495  
 снаббер 544  
 снабжать 10, 232, 249, 279, 466, 564, 573  
 снабжать (топливом, сырьем) 225  
 снабжать указателем 284  
 снабжать энергией 443  
 снабжение 573  
 снаружи 6, 411, 413  
 снаряд 368  
 сначала 231, 295, 449  
 снижать 74, 140, 162, 496  
 снижаться 155, 190  
 снижение 155, 489  
 снижение производительности 158  
 снижение эффективности 255  
 снизу 71, 245  
 снизу вверх 29, 58, 71, 241, 627  
 снимать 161, 399, 496, 498, 585  
 снимать (*носитель с внешнего запоминающего устройства*) 624  
 снимать со стека 439  
 снова 20, 28, 400, 413, 481  
 снова впадать (в какое-л. состояние) 493  
 снова и снова 20  
 снова наполнять 499  
 снос 189  
 сносить(ся) ветром (течением)  
 сноски 238, 490  
 снятие 495  
 снятие косвенности 17, 162  
 со временем 135, 597  
 со всех сторон 260  
 со средним уровнем интеграции 356  
 со стороны кого-л. 422  
 (со)отношение 493  
 соавтор 100  
 собирать 76, 100  
 собирать мусор 250  
 собирать(ся) 37, 251  
 собираться 6, 56, 130, 254  
 собираться сделать что-л. 437  
 соблазнительный 590  
 соблюдать (законы и т. п.) 397, 400  
 соблюдать осторожность 213, 513  
 соблюдение (правил и т.п.) 19  
 соблюдение технических условий 19  
 собрание 37, 131  
 собрание разных заметок 367

- собранный узел 37  
 собственная 243, 308  
 собственная память 304  
 собственная функция 196  
 собственная частота 243, 381  
 собственная энергия 524  
 собственно 465  
 собственно вычислительная машина без периферийных устройств 89  
 собственное значение (*оператора матрицы*) 196  
 собственное подмножество 465  
 собственный 243, 289, 308, 415  
 собственный адрес 271  
 собственный вектор 90, 196  
 собственный вес 152, 331, 645  
 событие 210, 398, 537  
 событие, вызывающее прерывание 306  
 события 166, 210, 414, 599, 642  
 совершать 10  
 совершенная дизъюнктивная нормальная форма 246  
 совершенная конъюнктивная нормальная форма 246  
 совершенно 23, 25, 204, 314, 470, 475, 595  
 совершенно невозможно 474  
 совершенные коды 427  
 совершенный 109, 204, 427  
 совершенство средств 427  
 совершенствовать 166, 626  
 советовать 20  
 советоваться 124  
 совещаться 124  
 совладеть 132  
 совместимая система с разделением времени 107  
 совместимость 106, 197, 262  
 совместимость с младшими или ранее разработанными моделями 627  
 совместимость снизу вверх 627  
 совместимы снизу вверх 241  
 совместимые логические схемы с (временным) снижением тока 107  
 совместимые массивы 120  
 совместимый 107, 122, 338  
 совместимый биполярный код с высокой плотностью 107  
 совместимый по разъемам 436  
 совместная работа 402  
 совместно 117, 533  
 совместно использовать 533  
 совместно используемая память 533  
 совместно с 100  
 совместное владение 533  
 совместное выполнение 100  
 совместное использование ресурса 503  
 совместное предложение 100  
 совместное распределение 313  
 совместное управление 104  
 совместный 132, 539, 623  
 совмещение имен 23  
 совокупность 37, 69, 110, 439  
 совокупность данных 144  
 совокупный 139  
 совпадать 21, 90, 100, 122, 352, 414  
 совпадающий 100, 117  
 совпадение 21, 100, 117, 120, 121, 352, 423  
 современник 125  
 современный 125, 139, 151, 369, 447, 485, 626, 627  
 совсем 23, 25, 314, 475, 645  
 совсем не 331, 388  
 совсем не так 85, 223  
 совсем недавно 372  
 согласие 10, 21, 110, 117, 256  
 согласие (*в сетевых протоколах*) 8  
 согласно 10, 20, 36, 78, 427  
 согласно чему-л. 10, 111  
 согласный 10

- согласование 21, 117, 132, 222, 314, 383
- согласованная трансляция 123
- согласованное включение 10
- согласованность 120, 122
- согласованный 117, 122
- согласованный коэффициент усиления 48
- согласованный пространственный фильтр 352
- согласованный фильтр 172, 352
- согласовать во времени 596
- согласовывать 485
- согласовываться(ся) 10
- согласовываться 120, 134
- согласовываться с чем-л. 122
- согласующая функция 75
- согласующийся 122
- соглашаться 6, 21, 256
- соглашение 21, 34, 117, 131
- соглашение о связях 81
- содействие 39, 128
- содействовать 128, 132, 249, 552
- содействовать развитию 464
- содействующий фактор 99
- содержание 125, 346, 354, 427, 436, 568
- содержательная модель 125
- содержательная постановка задачи 453
- содержательный 289
- содержать 48, 111, 124, 270, 281, 309, 346, 441
- соединение 70, 80, 84, 111, 121, 135, 206, 303, 313, 314, 324, 368, 379, 407, 420, 530, 531, 538, 586, 638
- соединение звездой 557, 650
- соединение треугольником 160
- соединение цугом 586
- соединенный 120, 313, 330
- соединитель 122, 194
- соединитель с малым усилием сочленения 340
- соединительная деталь 121
- соединительная коробка 590
- соединительная линия 301
- соединительная ткань 600
- соединять 39, 67, 70, 121, 135, 329
- соединять(ся) 101, 302, 313, 623
- соединяться 39, 369
- созвучный 10
- создавать 74, 80, 136
- создавать вакуум 470
- создавать впечатление 132, 280
- создавать резервную копию 51
- создавать экземпляр (*объекта некоторого типа*) 295
- создается впечатление 249, 280
- создание 76, 136, 252
- создание экземпляра (*объекта некоторого типа*) 295
- созерцать 125
- созидание 136
- созидательный 136
- сознание 122, 527
- сознающий 49
- созревать 354
- созывать 130
- соизмеримо 106
- соизмеримый 103, 106
- сокращать 6, 81, 140, 488
- сокращать(ся) 127
- сокращение 6, 489
- сокращенное обозначение 127, 535
- сокращенное умножение 6
- сокращенный 6, 535
- сокращенный код 73, 535
- сокращенный состав команд 535
- сокровенный 303
- сокрытие информации 288
- соленоид 546
- солнечные лучи 571
- солнечный 546
- солнечный свет 571

- солнце 571  
 соль 513  
 сомневаться 188, 474  
 сомнение 188, 477  
 сомнительный 26, 396, 474  
 сомножитель 378  
 соображение 122, 484  
 сообща 104, 121  
 сообщать 20, 104, 132, 278, 323, 438, 499, 589  
 сообщать(ся) с 104  
 сообщение 61, 74, 93, 98, 111, 180, 183, 189, 242, 288, 360, 435, 499, 634, 643  
 сообщение об ошибках 168, 208  
 сообщение об ошибке 208  
 сообщение открытым текстом 435  
 сообщение с высокой степенью приоритета 451  
 сообщение с приоритетом 451  
 сообщения (об ошибках) во время выполнения 512  
 сообщения транслятора об ошибках 108  
 сообщество 39  
 сооружение 567  
 соответственно 10, 465, 503  
 соответственный 10, 103, 485  
 соответствие 10, 21, 74, 110, 120, 134, 232, 349, 352, 464, 574, 615  
 соответствовать 10, 21, 29, 90, 100, 120, 134, 232, 246, 352, 419, 571  
 соответствовать чему-л. 111, 122  
 соответствующая фаза 465  
 соответствующие компоненты 352  
 соответствующий 18, 31, 100, 430, 465, 494, 495, 571  
 соотносить 134  
 соотношение 52, 134, 263, 328, 465, 480, 487, 506  
 соотношение ассоциативности 39  
 соотношение гармоник 263  
 соотношение неопределенности 618  
 соотношения постоянства 429  
 соперник 508  
 соперничество 125  
 соподчинение 267  
 сопоставление 352, 646  
 сопоставление с образцом 425  
 сопоставление строк 566  
 сопоставлять 100, 134  
 сопоставлять (отождествлять) 352  
 сопровождать 10, 41, 106, 573, 510  
 сопровождение 346  
 сопровождение программы 460  
 сопровождение системы 581  
 сопровождение файла 228  
 сопрограмма 133  
 сопротивление 77, 170, 245, 278, 304, 383, 389, 406, 407, 413, 481, 497, 502, 555, 641  
 сопротивление продольному изгибу 235  
 сопротивление, управляемое напряжением 641  
 сопротивляться 406, 502  
 сопроцессор 132  
 сопряжение 432  
 сопряженное комплексное число 121  
 сопряженный 120  
 сопутствовать 10, 41  
 сопутствующий 41, 117, 281  
 соразмерно 465  
 соразмерный 103  
 соревнование 125  
 соревноваться 107  
 сорт 158, 255, 316, 382, 480, 547  
 сортамент проводов 556

- сортировально-подборочная (раскла-дочная) машина 305
- сортировать 255, 547
- сортировка 56, 69, 75, 172, 180, 219, 264, 304, 324, 475, 477, 547, 610
- сортировка Батчера 359
- сортировка методом простого выбора 564
- сортировка методом пузырька 75
- сортировка перемешиванием 97
- сортировка по возрастанию 36
- сортировка по ключу 315
- сортировка по принципу «разделяй и властвуй» 185
- сортировка по таблице адресов 18
- сортировка по убыванию 163
- сортировка с вычислением адреса 17
- сортировка с подсчетом и распределением 184
- сортировка с простыми вставками (метод решета) 541, 564
- сортировка с убывающим шагом 174
- сортировка слиянием 359, 547
- сортировка списка методом вставок 330
- сортировка списков 331
- сортировка сравнением 106
- сортировщик 547
- сортируемая «куча» 360
- сортирующая последовательность 100
- сортирующее устройство 547
- сосед 383
- соседство 19, 383, 467, 636
- сосредоточенный 341
- сосредоточиваться 131
- состав 111
- состав команд 535
- состав команды 295, 405
- составить себе мнение 313
- составление блок-схемы 237
- составление программ 99
- составлять 11, 26, 124, 189, 239, 347, 504
- составлять график 168
- составлять план 189
- составлять программу 458
- составлять программы 97
- составлять реферат 8
- составлять список 331
- составлять указатель 284
- составлять целое 298
- составляющая 13, 111, 263, 630
- составляющий 124
- составная часть 124
- составная часть аппаратуры 262
- составное значение 21
- составное имя 7, 246, 423, 425, 472, 495, 610
- составной 21, 76, 110, 111, 298, 376
- составной атрибут 111
- составной домен 111
- составной код в системах каскадного кодирования 116
- составной оператор 111
- составной тип 21
- составной элемент 110
- состоит в том чтобы
- состояние 118, 205, 206, 212, 290, 303, 331, 363, 440, 455, 475, 501, 541, 554, 557, 559, 560, 575, 606, 614, 625
- состояние «1» («единица») 400
- состояние «0» («нуль») 501
- состояние задачи 588
- состояние ожидания 265, 575
- состояние покоя 475
- состояние процесса 91, 560
- состояние процессора 456
- состояние равновесия 206
- состоятельность 122
- состоятельный 569

- состоять из 122  
 состоящий из двух частей 64  
 состоящий из нескольких не-  
 смежных участков 388  
 состоящий из смежных элемен-  
 тов 126  
 состязание 352  
 состязание в беге 475  
 состязаться в скорости 475  
 сосуд 636  
 сосудистый 632  
 сотовый 86  
 сотрудник 100  
 сотрудничать 100, 132  
 сохранение 122, 509  
 сохранение результата испыта-  
 ний 593  
 сохранение состояние процесса  
 в контрольной точке (*для возобно-*  
*вления в случае сбоя*) 91  
 сохраниться 574  
 сохранность 299, 513  
 сохранять 315, 346, 447, 501,  
 505, 515  
 сохраняться 126, 429  
 сочетание 101, 121  
 сочетательность 39  
 сочетательный 39  
 сочетать 67, 135  
 сочетать(ся) 101  
 союз 39  
 союзный 23  
 спад 222, 493  
 спадать 222  
 спайность 95  
 спаренная логическая схема с  
 однополюсным выходом 539  
 спаренные ЭВМ 135  
 спаривание 418  
 спасательный 515  
 спасти 515  
 спекание 541  
 спекаться 541  
 спектр 551  
 спектральная модуляция 553  
 спектральная плотность 551  
 спектральная плотность мощ-  
 ности 443  
 спектральная теория дифрак-  
 ции 551  
 спектральная функция 551  
 спектральное распределение  
 энергии 551  
 спектральный 551  
 спектральный анализ 551  
 спектроанализатор 374  
 спектрограф 551  
 спектрометр 551  
 специализированная вычисли-  
 тельная машина 550  
 специализированная клавиату-  
 ра 316  
 (специализированная) станция  
 531  
 специализированный 470  
 специализированный терминал,  
 313  
 специалист 550  
 специалист по проблемной об-  
 ласти 186  
 специальное аналоговое (моде-  
 лирующее) устройство 550  
 специальный 217, 550  
 специальный графический знак  
 в отличие от буквенного или циф-  
 рового 550  
 специальный знак 550  
 специальный режим 156  
 специальный символ 550  
 специальный файл 550  
 спецификатор 155, 472, 551  
 спецификации параметров  
 спецификация 550, 582  
 спецификация входных и вы-  
 ходных параметров 294  
 спецификация пакета 416  
 спецификация программы 460  
 специфический 426, 550

- специфичность 541
- спецпроцессор 50, 531
- спецсимвол 209
- спешный 448
- спин 552
- спинной хребет 50
- спираль 100
- спиральный 552
- списковая структура 331
- список 39, 82, 87, 93, 188, 201, 230, 303, 309, 330, 331, 339, 393, 409, 471, 487, 525, 541, 595, 615
- список (состав) команд 103, 330
- список ввода-вывода 275
- список выключателей 576
- список дополнений 408
- список доступных (свободных) устройств 48
- список значений 630
- список идентификаторов 276
- список импорта 280
- список индексов 569
- список исправлений (изменений) 330
- список команд
- список констант 123
- список массива 35
- список на указателях 595
- список остатков 613
- список очередности 474, 642
- список ошибок 208
- список параметров 33
- список распределения памяти 359
- список с данными 146
- список с использованием указателей 87, 330
- список свободного листа 549
- список свободной памяти 243
- список свободных ресурсов 243
- список свободных ячеек в памяти 549
- список свойств 42, 465
- список типа 616
- список типов 616
- список типов (формальных) параметров 33
- список цикла 238
- список экспорта 216
- списочное представление 330
- сплав 24
- сплавлять (*металлы*) 24
- сплайн 552
- сплайн-функция 552
- сплоченность 100
- сплошная линия 326, 546
- сплошной 546
- сплошь 596
- спокойный 475, 561
- спонтанный 552
- спор 125, 130
- спорить 33, 125
- спорный 41, 130, 152
- способ 166, 214, 348, 355, 356, 363, 368, 454, 503, 633, 644, 647
- способ адресации 18
- способ ввода 292
- способ вывода данных 412
- способ задания функции 499
- способ исключения неизвестных 363
- способ организации взаимодействия с вводным устройством 514 (способ) последовательных правок 363
- способ сортировки 547
- способ сравнения 363
- способ упорядочения 408, 409
- способность 6, 82, 88, 97, 179, 201, 221, 253, 268, 443, 465, 481, 502, 596
- способность к изучению иностранных языков 253
- способный 6, 82
- способствовать 21, 128, 202, 220, 224, 347, 464
- способствующий 119, 265, 296

- способствующий появлению  
ошибок 209
- справедливо 222
- справедливость 314
- справедливый 222, 314, 612,  
630
- справиться 132
- справка 490
- справляться 124, 347
- справляться с чем-л. 261
- справочная таблица 339
- справочник 261
- справочное пособие 506
- справочное руководство 506
- справочные данные 490
- справочный файл 490
- спрайт 263, 553
- спрайтовая графика 553
- спрашивать 37, 294
- спрос 160, 500
- спускать 177
- спускаться 163
- спускающее меню 468
- спусковая схема 557
- спусковая схема с двумя устойчи-  
выми состояниями 65
- спусковое действие 611
- спутать 368
- спутник 106, 514
- спящий 186
- «спящий» процесс 265
- срабатывание 223, 270, 347, 503
- сравнение 106, 301, 352
- сравнение с 27
- сравнивать 100, 106, 352, 419,  
645
- сравниваться 106
- сравнимо 106
- сравнимый 106
- сравнительно 106, 547
- сравнительный 490, 494
- сразу 175, 254, 260, 323, 373,  
393, 399, 400, 415, 507, 564
- сразу же 402
- сращивание (*проводов*) 64
- среда 25, 102, 196, 201, 262,  
298, 344, 545, 628, 633, 637
- среда (условия работы) 205
- среда выполнения 512
- среда выполнения программы  
213
- среда для записи 486
- среда для записи входных дан-  
ных 292
- среда для записи выходных  
данных 412
- среда передачи данных 356
- среда программирования 462,  
545
- среди 26
- среднее 514, 626, 645
- среднее арифметическое значе-  
ние 34
- среднее без веса 626
- среднее быстроедействие 48
- среднее возмущение 357
- среднее время безотказной ра-  
боты 355
- среднее время между ошибка-  
ми 354
- среднее значение 40, 354, 355,  
439, 612, 632
- среднее гармоническое 263
- среднее квадратичное 471
- среднее наработка до ремонта  
355
- среднее отклонение 354
- среднее с весом 645
- среднее степенное 443
- среднее число 48, 356
- среднеквадратический 509
- среднеквадратичная ошибка  
298, 367
- среднеквадратичное значение  
509, 553
- среднеквадратичное отклоне-  
ние 555
- среднеквадратичный 509

- средний 48, 222, 302, 354, 356, 365, 369
- средняя арифметическая величина 34
- средняя величина 48, 354
- средняя вычислительная операция 48
- средняя геометрическая величина 253
- средняя длина свободного пробега 354
- средняя инфракрасная область спектра 365
- средняя квадратичная ошибка 509
- средняя мощность 354
- средняя наработка до отказа 355
- средняя наработка до первого отказа 355
- средняя наработка на отказ 355
- средняя скорость 48
- средняя точка 365
- средняя частота 356
- средняя эффективность 48
- средства 35, 113, 116, 137, 183, 220, 262, 324, 354, 457, 503, 545, 546, 592, 601, 649
- средства (обслуживания) 221
- средства ввода – вывода 293
- средства взаимодействия с пользователем 628
- средства графического взаимодействия 256
- средства доступа к данным 143
- средства и цели 355
- средства контроля доступа 10
- средства многозадачности 380
- средства обоснования 215
- средства объяснения 215
- средства переноса 73
- средства поддержки программирования 462, 545
- средства поиска 473
- средства проверки 76
- средства разработки 601
- средства связи 105
- средства трассировки 602
- средства управления (регулирования) 130
- средство 21, 48, 214, 354, 355, 356, 408, 497, 503, 545, 600, 620, 625
- средство (вспомогательное) 21
- средство передвижения 633
- средство (способ) распространения (передачи) 633
- средство разрушения 165
- срез 140, 520, 533
- сродство 20, 383, 441
- срок 590
- срок службы 21, 325, 338
- срочная обработка 598
- срочный 136, 278, 464, 627
- ссылаться 94, 437
- ссылаться на 24, 490
- ссылаться на что-л. 23, 359
- ссылка 9, 143, 219, 303, 304, 307, 329, 437, 490, 506, 644
- ссылка вверх 627
- ссылка вперед 241
- ссылка назад 51
- стабилизатор 493, 554
- стабилизатор напряжения 641
- стабилизация 323, 554
- стабилизация напряжения 641
- стабилизация частоты несущей 86
- стабилизировать 554
- стабильность 554
- стабильность задержки по времени 559
- ставить 531
- ставить (*вопрос и т. п.*) 440
- ставить «заплату» 424
- ставить в очередь 204, 500
- ставить на место 440
- ставить наравне 106
- ставить наряду 94

- ставить предел 591  
 ставить условием 561  
 ставка 555  
 стадия 430, 555, 560  
 стаж практической деятельности 214  
 стакан 81  
 сталкиваться 202, 220, 279  
 сталь 560  
 стандарт 286, 555  
 стандарт обеспечения защиты 521  
 стандартизация 392, 556  
 стандартная подпрограмма 510, 556  
 стандартная программа 510, 561  
 стандартная степень интеграции 556  
 стандартная форма (представления данных) 556  
 стандартная функция 76, 556  
 стандартное значение 157, 509  
 стандартное программное обеспечение 77, 81, 104, 556  
 стандартное сообщение 242  
 стандартный 37, 131, 446, 447, 490, 534, 555, 629  
 стандартный ввод 556  
 стандартный вывод 556  
 стандартный электронный модуль 280  
 стандарты кодирования 99  
 стандарты программирования 462  
 станина 651  
 становится 222, 253, 258  
 станция 45, 101, 229, 264, 449, 520, 531, 559, 628, 649  
 станция печати 450  
 станция связи с внешней сетью 251  
 станция сети передачи данных 148  
 станция телексной связи 589  
 старания 418  
 старательный 418  
 стараться 203, 418, 522, 613  
 стареть 21  
 старинный 28  
 «старт-сигнал» 651  
 стартстопная передача (данных) 557  
 стартстопная система 557  
 стартстопная схема 557  
 стартстопный (телеграфный) аппарат 557  
 стартстопный конверт 557  
 стартстопный режим 557  
 стартстопный счетчик 557  
 старшая позиция 269  
 старшие разряды произведения 347  
 старший 267, 346, 526  
 старший (двоичный) разряд 373  
 старший бит 373  
 старший знак 373  
 старший разряд 268, 269, 373  
 статистика 559, 560  
 статистика рангов 409  
 статистическая аппроксимация 559  
 статистические методы 560  
 статистический 559  
 статистический анализ 559  
 статистический вывод 560  
 статистический контроль качества 560  
 статистический параметр 559  
 статистический подход 559  
 статистическое значение 560  
 статистическое мультиплексирование 560  
 статистическое прогнозирование 560  
 статическая компоновка  
 статическая константа 108  
 статическая модель 558

- статическая переменная  
 статическая проверка 108  
 статическая структура данных  
 558  
 статический 109, 475, 477, 558  
 статический дамп 559  
 статический контекст 559  
 статический контроль 108, 558  
 статический параметр 559  
 статический режим 558  
 статическое выражение 559  
 статическое запоминающее  
 устрой-ство 559  
 статическое звено 554  
 статическое распределение 174,  
 558  
 статическое распределение па-  
 мяти 559  
 статическое состояние 475  
 статья 102  
 статья доступным 48  
 статья 35, 128, 170, 205, 311,  
 419  
 стационарное распределение  
 559  
 стационарное состояние 559  
 стационарный 232, 559  
 стационарный импульс 560  
 стационарный процесс 559  
 (стационарный) установивший-  
 ся режим 560  
 ствол 560  
 стек 130, 263, 325, 384, 471, 554  
 стекло 254, 373  
 «стеклянный телетайп» 254  
 стековая архитектура 554  
 стековая обработка 555  
 стенд 91, 164, 555, 584  
 стенка (домена) 643  
 стенография 535  
 степенной ряд 443  
 степень 26, 158, 216, 218, 255,  
 297, 408, 435, 443, 477, 480  
 степень вершины 159  
 степень детализации 256  
 степень доверия 119  
 степень изменения 480  
 степень интеграции 256, 507,  
 556  
 степень интеграции выше  
 сверхвысокой 219  
 степень корреляции 158  
 степень многочлена 158  
 степень неразрешимости 158  
 степень отображения 158  
 степень свободы 158  
 степень сходимости 158  
 степень точности 158, 409  
 степень уверенности 119  
 степень целостности 159  
 стерадиан 561  
 стержень 53, 508, 560  
 стереоскопический 561  
 стереофонический 561  
 стеснение 124  
 стеснять 200  
 стечение обстоятельств 100,  
 117  
 стиль 223, 348, 425, 567, 650  
 стимул 279, 553  
 стимулирование 186  
 стимулировать 202, 561  
 стимулировать что-л. 279  
 стипендия 256  
 стираемое программируемое  
 ПЗУ с доступом по ключу 316  
 стираемое программируемое  
 постоянное запоминающее устрой-  
 ство 196  
 стиральная машина 643  
 стирание 81, 207  
 стирать 159, 207  
 стираться (о различиях) 67  
 стирающая запись 159  
 стирающее устройство 207  
 стихия 199  
 стоградусный по Цельсию 86  
 стоимость 134, 550

- стоимость за бит 134  
 стоит 425, 645  
 стоить 649  
 стойка мостового инвертора  
 259  
 стойкий 429, 502  
 сток 189, 541  
 стол 164, 436, 584  
 столбец (*матрицы, таблицы*)  
 101  
 столбцовая матрица 53  
 столетие 87  
 столкновение 100, 202, 278  
 столкнуться 120  
 столкнуться с проблемой 220,  
 453  
 столько же 36, 78, 374  
 столько же, сколько 36, 349,  
 374  
 «стоп-сигнал» 650  
 «сторожевой» таймер 644  
 сторона 37, 218, 220, 246, 302,  
 484, 535, 555  
 стохастическое (вероятностное)  
 равновесие 561  
 стоять 555  
 стоять лицом к лицу 120  
 стоящий 425, 649  
 страдать 570  
 страна 135, 318  
 страница 54, 140, 417  
 страница (*распечатки или печатного документа*) 239  
 страница памяти 358, 417  
 страница портов 440  
 страничная система 418  
 страничный блок 417  
 странный 220, 399, 564  
 стратегическая инициатива в  
 области вычислительной техники  
 565  
 стратегическая седловая точка  
 513  
 стратегия 368, 565  
 стратегия защиты 521  
 стратифицированный язык 565  
 страховать(ся) 297  
 страшный 240  
 стрелка 35, 382, 437  
 стрелка Пирса 434  
 стрелять 535  
 стремительный 513  
 стремиться 522, 590  
 стремиться к 21  
 стремиться к нулю 630  
 стремление 397, 627  
 строб-импульс 250, 566  
 стробированный индикатор 566  
 стробировать 250  
 стробирующая цепь 250  
 стробирующий импульс 250  
 стробоскоп 566  
 строгая дизъюнкция 577  
 строгая импликация 565  
 строгая неявная схема решения  
 566  
 строгие меры 508  
 строгий 381, 508, 565, 566  
 строгий (*о правиле и т. п.*) 507  
 строгий контроль типов 565  
 строгий тип 504  
 строго 508  
 строго упорядоченное множе-  
 ство 645  
 строгое (сильное) неравенство  
 565  
 строгость 508  
 строение 567  
 строенный 612  
 строительство 76  
 строить 76, 124  
 строй 295, 613  
 строк 225, 314, 326, 327, 566,  
 635  
 строк в минуту 329  
 строк на дюйм 329  
 строка 24, 102, 201, 394, 410,  
 565, 591, 593, 646

- строка (*матрицы или многомерного массива*) 511
- строка (*программы, текста, экрана дисплея*) 326
- строка (символов) 90
- строка (текста) программы 98, 327
- строка битов 65
- строка букв 24
- строка в кавычках 475
- строка детерминанта 166
- строка матрицы 353, 511
- строка определителя 166
- строка перфокарты 82
- строка подсказки 264
- строка развертки 515
- строка таблицы 584
- строковая константа 475, 565
- строковая переменная 466
- строковые операции 566
- строковый редактор 125, 326
- стронций 566
- строчная 340
- структура 34, 84, 109, 121, 130, 157, 178, 188, 243, 266, 310, 328, 331, 333, 385, 425, 508, 557, 558, 567, 574, 602, 610, 611, 619
- структура – металл – оксид – кремний 362
- структура – металл – оксид – полупроводник 362
- структура – металл – оксид – металл 362
- структура данных 149, 192
- структура металл – диэлектрик – металл 361
- структура металл – диэлектрик – металл – диэлектрик – полупроводник 361
- структура металл – диэлектрик – полупроводник – диэлектрик – полупроводник 362
- структура металл – нитрид – оксид – полупроводник 362
- структура металл – нитрид – полупроводник 362
- структура металл – оксид алюминия – полупроводник 361
- структура полупроводник – металл – полупроводник 526, 550
- структура представления (*данных в памяти*) 563
- структура программы 460
- структура смежности (список смежных вершин) 19
- структура структура металл – оксид алюминия – оксид полупроводник 361
- структура хранения 563
- структурированный английский язык 567
- структурная индукция 567
- структурная распечатка программы 448
- структурная схема 68, 566
- структурная схема системы 567
- структурная схема управления 129
- структурное описание 566
- структурное программирование 567
- структурный 566
- структурный анализ 567
- структурный системный анализ 567
- струя 312
- студент последнего курса 619
- ступенчатая функция 560
- ступенчатость 312
- ступенчатый 328, 561
- ступень 158, 323, 555, 560
- стык 302, 313, 314
- стыковочная функция 67
- стягивать 570
- субгармоника 568
- субрекурсивная иерархия 568
- субсидировать 552
- субсидия 256

- субъект 568  
 субъективная ошибка 273  
 суд 611  
 судебное дело 84  
 судить о чем-л. 313  
 судно 636  
 судьба 223  
 судя по 36, 313  
 судя по внешнему виду 220  
 судя по всему 30  
 суждение 210, 634  
 сужение 120, 504  
 сумма 21, 26, 91, 92, 130, 263, 502, 570, 571, 602,  
 сумма эквивалентности 199  
 суммарная наработка 11  
 суммарное время (напр. работы ЭВМ) 602  
 суммарное рабочее время 11  
 суммарные (общие) потери 602  
 суммарный 132, 258  
 сумматор 11, 16, 22, 26, 47, 60, 135, 153, 171, 235, 246, 269, 278, 353, 388, 400, 419, 456, 483, 495, 508, 510, 529, 540, 592  
 сумматор комбинационного типа 16  
 сумматор левого разряда 322  
 сумматор накапливающего типа 135  
 сумматор правого разряда 507  
 сумматор с запоминанием переноса 84  
 сумматор с хранимой таблицей сложения 16  
 сумматор со сквозным переносом 508  
 сумматор совпадений 100  
 суммировать 571  
 суммирующая машина 16  
 суммирующая пороговая логика 173  
 суммирующая схема 15, 571  
 суммирующая цепь 15, 571  
 суммирующее устройство 15, 16  
 суммирующий блок 571  
 суммирующий элемент 16  
 супервизор 572, 573  
 супервизор ввода-вывода 275  
 суперлюминесцентный диод 572  
 суровость 508  
 суровый 508, 511, 532  
 суррогат 574  
 суточный 142  
 суть 50, 71, 254  
 суть дела 138  
 сушилка 190  
 сушильный аппарат 190  
 существенная единица 209  
 существенная неисправность 346  
 существенная ошибка в системе 581  
 существенно 169, 209, 347, 569  
 существенно неоднозначный язык 289  
 существенно особая точка 209  
 существенное событие 537  
 существенный 209, 249, 297, 352, 495, 537, 569  
 существенный максимум 642  
 существо 136, 205, 273  
 существование 214  
 существовать 56, 214, 398, 429, 448  
 существующий 139  
 существующий в природе 214  
 сущий 359  
 сущность 205, 250, 254, 279, 294, 354, 382, 492, 568, 569, 644  
 сущность вопроса 509  
 сфера 226, 478, 483, 491, 517, 552  
 сфера действия 93, 281  
 сфера деятельности 467  
 сферически 552

- сферические координаты 550, 552
- сферический 552
- сфероид 552
- схватить 258
- схватывать 257, 522
- схема 15, 23, 27, 34, 40, 55, 62, 63, 64, 68, 69, 73, 81, 84, 90, 91, 92, 93, 101, 105, 112, 117, 129, 134, 135, 152, 154, 161, 165, 168, 172, 185, 199, 219, 222, 223, 235, 237, 248, 250, 270, 273, 292, 298, 304, 311, 315, 319, 328, 335, 360, 363, 368, 384, 394, 404, 412, 420, 423, 425, 435, 450, 451, 465, 469, 515, 517, 526, 528, 534, 539, 541, 542, 544, 546, 555, 557, 560, 562, 566, 571, 578, 581, 592, 594, 610, 611, 612, 613, 635, 647
- схема (цепь) записи 650
- схема (цепь) формирования импульсов 469
- схема адресации 17, 18
- схема антисовпадения 29
- схема бесшумной настройки 475
- схема включения 281
- схема выборки 523
- схема выборки адреса 18
- схема выборки запоминающего устройства 563
- схема выборки ячейки запоминающего устройства 563
- схема выполнения логических операций
- схема вычислений 112, 369
- схема вычислительной машины 112
- схема вычитания 570
- схема двоичного сложения 60
- схема декодирования 156
- схема деления 185
- схема деления на два 185, 260
- схема деления пополам 260
- схема динамического слежения (видеомагнитофона) 194
- схема доказательства 465
- схема задержки 159
- схема, запрессованная в пластмассу 436
- схема запрета 290
- схема защиты 466
- схема И 250
- схема исключаящая
- схема испытания 592
- схема кодирования 99
- схема коммутаций 121
- схема контрольных испытаний 91
- схема контроля вычислительной машины 114
- схема маркировки 317
- схема на магнитных сердечниках 345
- схема несовпадения 29
- схема одноименности 199
- схема параллельного действия 420
- схема перевода 608
- схема передачи информации 288
- схема пересчета по модулю  $n$  371
- схема потока данных 150
- схема преобразования одного кода в другой 608
- схема принятия решения 154
- схема приоритета 451
- схема разделения времени 598
- схема разноименности 29, 212
- схема распределения памяти 23
- схема расстановки меток 317
- схема с большой скоростью переключения 223
- схема с двумя устойчивыми состояниями 65
- схема с многими устойчивыми состояниями 379

- схема с несколькими выходами 377
- схема с одним устойчивым состоянием 372
- схема сдвига 534
- схема системы 567
- схема сложения 15
- схема сложения младших разрядов 341
- схема совпадения 250
- схема соединений 104, 121
- схема сравнения 106
- схема счетчика 135
- схема считывания 482
- схема текста 412
- схема удвоения 188
- схема умножения 378
- схема умножения на два 188
- схема упорядочения 100
- схема управления 128, 129
- схема, управляемая знаком числа 537
- схема формирования импульсов 469
- схема формирования луча 57
- схема функции эквивалентности 206
- схема хранения кода 98
- схема чтения и записи 605
- схема шумоподавления 387
- (схема-)защелка 319
- схема-модель 27
- схематический 116, 168, 517
- схематическое изображение 168
- схемный анализатор 46, 172, 385
- схемотехника 93
- схемы 93, 101, 107, 109, 133, 139, 140, 164, 174, 176, 201, 269, 270, 321, 335, 340, 341, 360, 362, 374, 492, 502, 517, 523, 546, 578, 607, 613, 632
- схемы аппаратных средств 262
- сходимость 7
- сходимость алгоритма 22
- сходимость интеграла 297
- сходимость по вероятности 131, 561
- сходимость по мере 131
- сходиться 131
- сходный 27, 107, 433
- сходство 20, 27, 57, 526
- сходящийся 131
- сходящийся (конечный затухающий) процесс 214
- сходящийся ряд 131
- цена 555
- сценарий 516, 518
- сцепление 19, 70, 100
- сцепление блоков 68
- сцеплять 612
- сцеплять(ся) 302
- счастливый 241, 570
- счет 11, 25, 37, 42, 112, 114, 134, 135, 214, 261, 448, 457, 489, 511, 513, 517, 602, 644
- счетная вычислительная машина 80
- счетная задача 456
- счетная схема 135
- счетная характеристика 435
- счетное множество 134, 161
- счетное устройство 11, 80, 135, 334
- счетный канал 135
- счетчик 11, 60, 62, 84, 134, 135, 153, 248, 363, 370, 372, 376, 458, 515, 557, 570, 571, 592
- счетчик адреса 17
- счетчик для суммирования и хранения данных 16
- счетчик команд 129, 139, 295, 333, 458, 528
- счетчик на триггерах 236
- счетчик по модулю  $n$  371
- счетчик по модулю два 62
- счетчик порядков 216

счетчик результатов 457  
 счетчик с переменным коэффициентом пересчета 631  
 счетчик с предварительной установкой 448  
 счетчик со сквозным переносом 508  
 счетчик цикла 339  
 счетчик циклов 141  
 счетчик числа 491, 508  
 счетчик шагов (циклов) 560  
 счетчик ячеек 333  
 считать 80, 112, 122, 134, 157, 225, 270, 313, 338, 485, 491, 500, 585  
 считать доказанным 256, 585  
 считаться 479  
 считаться ( кем-л. чем-л.) 491  
 считывание 91, 407, 465, 498, 509, 527, 592  
 считывание (запись) по запросу 160  
 считывание без разрушения 388  
 считывание блока (*в системе управления памятью*) 69  
 считывание вразброс 516  
 считывание данных 482  
 считывание метки 350  
 считывание меток 407  
 считывание с восстановлением 481  
 считывание с ленты 586  
 считывание с разрушением 165  
 считывание с регенерацией 491  
 считывание сразу после записи 175  
 считыватель перфоленты 419  
 считывать 481  
 считывать (*информацию*) 527  
 считывающее устройство 24, 270, 482, 543  
 считывающее устройство щеточного типа 75  
 съезд 131  
 съем (*сигнала*) 433

съемный блок 610  
 съемный диск 212, 498  
 съемный дисковый блок 212  
 сырая (необработанная) информация 480  
 сырой 138, 480  
 сырость 371  
 сюжет 89, 586  
 сюръекция 574

## **T\***

таблица 34, 90, 91, 111, 129, 234, 339, 349, 405, 410, 553, 558, 584, 608, 613  
 таблица (внешних) контекстов 181  
 таблица вектора связей 105  
 таблица значений функции  
 таблица идентификаторов 576  
 таблица имен 381  
 таблица интегралов 297  
 таблица логарифмов 584  
 таблица маршрутизации 510  
 таблица настройки 496  
 таблица обратных чисел 584  
 таблица операций 405  
 таблица перевода 608  
 таблица перекодировки 339  
 таблица перекрестных ссылок 137  
 таблица пересчета 207  
 таблица переходов 314, 606  
 таблица повреждений 612  
 таблица поправок 12  
 таблица преобразования 131, 339, 498  
 таблица распределения 23  
 таблица решений 154, 567  
 таблица сегментов 522  
 таблица символических имен 577  
 таблица символов 576  
 таблица соединений 104

- таблица соответствия 498  
таблица сопряженности признаков 126  
таблица состояний 558  
таблица ссылок 506  
таблица страниц 339, 418, 608  
таблица страничных блоков 243  
таблица управления шагом задания 560  
таблица условных атрибутов 77  
таблица функции 247  
табличная маршрутизация 177  
табличная разность 584  
табличная функция 247, 584  
табличное преобразование 584  
таблично-заданная функция 584  
табличные данные 584  
табличный поиск 584  
табличный язык 584  
табуляция 584  
тавтология 588  
тайм-аут 599  
таймер 304, 308, 599, 642, 644  
так 71, 84, 85, 210, 223, 254, 393, 544, 593  
так (что) 544  
так далее 28, 544  
так же ... как 374  
так же ... как и 36  
так же, как 314, 513  
так же как (и) 36  
так же как и 104, 645  
так или иначе 30, 411, 547, 644  
так как 36, 57, 238, 539  
так сказать 36  
так что 570, 593  
так, чтобы 36, 195, 348, 544  
также 25, 36, 325, 383, 600, 645  
также (*при отрицании*) 196  
также ... не (*к глаголу*) 391  
таким образом 10, 223, 348, 544, 596, 644  
таким же успехом 36, 645  
такого же рода, как 382  
такого же размера 374  
такой 437, 544, 570  
такой же 210, 374, 475, 513, 593  
такой же ... как 36  
такой как 570  
такт 141, 585  
такт передачи 65, 66  
тактирование 96  
тактируемый триггер 95  
тактовая частота 95  
тактовый генератор 95  
тактовый цикл 95  
талантливый 253  
там 594  
таможные пошлины 140  
тангенс 586  
тангенс угла потерь 182  
тангенциальный 586  
тантал 586  
тарировочный график 80  
тащить 189, 468  
таять 182  
«твердая» граница страницы 262  
твердая почва 574  
твердеть 262  
твердое тело 546  
твердотельная схема 546  
твердотельные логические схемы 546  
твердотельный 546  
твердотельный усилитель мощности 560  
твердотельный функциональный блок 546  
твердый 231, 507, 546  
«твердый» пробел 262  
творение 136  
творить 136  
творческий 124, 136  
тег 585  
теговая архитектура 585

- тезис 594  
 текст 198, 205, 232, 435, 523, 547, 548, 593  
 текст (*в системах подготовки текстов*) 185  
 текст «чехарда» 321  
 текст программы 97, 548  
 текстовая база данных 275  
 текстовая константа 89  
 текстовая программа 592  
 текстовая строка 24, 593  
 текстовое поле 24, 89  
 текстовый 24  
 текстовый дисплей 24, 89  
 текстовый редактор 593  
 текстовый режим 89  
 текстовый символ 24, 287  
 текстовый терминал 25, 90  
 текстовый (ASCII) терминал 37  
 текстовый файл 593  
 текстовый формат 37  
 текущая (запись) 139  
 текущая (запись) набора 139  
 текущая (запись) области 139  
 текущая (запись) процесса 139  
 текущая (запись) типа записи 139  
 текущая задача 13, 139, 456, 512  
 текущая команда 139  
 текущего адреса 139  
 текущего месяца 295  
 текущее задание 13  
 текущее значение 139  
 текущий 139, 295  
 текущий диск 157  
 текущий каталог 139, 649  
 текущий контроль 139, 512  
 текущий обрабатываемый символ 139  
 телевидение 589, 636  
 телеграф 589, 647  
 телеграфировать 647  
 телеграфный код 56  
 телеграфный коммутатор 589  
 телекамера 433  
 телекоммуникационный метод доступа 55  
 телекоммуникационный метод доступа с очередями 474  
 телеконференция 112  
 телеметрическая информационная система 589  
 телеметрическая система с импульсной модуляцией 280  
 телеметрическое оборудование 589  
 телеобработка 589  
 телесный угол 546  
 телетайп 254, 557, 589  
 телеуправление 497, 498  
 телефон 264, 431  
 тело 69, 132, 546  
 тело задачи 587  
 тело пакета 416  
 тело программы 458  
 тело процедуры 454  
 тело цикла 141, 311, 339  
 тем более 23, 372  
 тем более (что) 373, 374  
 тем более, что 544  
 тем временем 355  
 тем или иным образом 354  
 тем лучше 23, 374, 594  
 тем не менее 23, 386, 388, 513, 651  
 тем самым 593, 645  
 тем хуже 23, 374  
 тем что 593  
 тема 89, 568, 601  
 тембр 472  
 темп 416  
 температура 387, 589  
 температурный коэффициент 383, 441, 589  
 температурный коэффициент задержки 589

- температурный коэффициент сопротивления 589
- тенденциозно представлять 542
- тенденция 189, 542, 590, 611, 633
- тензор 590
- тень 190, 301, 531, 532
- теорема 320, 346, 485, 594
- теорема минимакса 366
- теорема о дискретном преобразовании ( теорема Маркова) 514
- теорема о канальном кодировании (теорема Шеннона) 88
- теорема о кодировании источника 548
- теорема о неподвижной точке 234
- теорема о неявной функции 279
- теорема о среднем 355
- теорема простых чисел 594
- теоремы кодирования 99
- теоремы о неполноте 282
- теоретически 594
- теоретический 8, 551, 594
- теория 32, 239, 551, 594
- теория автоматов 44
- теория вероятностей 594
- теория вероятности 453
- теория вероятностных потенциалов 452
- теория возмущений 430
- теория вычетов 80
- теория графов 256
- теория групп 258
- теория динамического программирования 594
- теория дифракции 253, 433, 551
- теория доказательств 465
- теория игр 250
- теория информации 251, 288
- теория кодирования 99
- теория колебаний 636
- теория массового обслуживания 475
- теория множеств 49, 532
- теория надежности 495
- теория относительности 594
- теория переключательных схем 576
- теория потенциала 442
- теория приближения 32
- теория принятия решений 155
- теория программирования 463
- теория решеток 320
- теория связи 105, 251
- теория систем 584
- теория структур 320
- теория устойчивости 594
- теория формальных языков 239
- теория функций 247, 594
- теория чисел 394
- теперь 393б 447
- теперь, когда 393, 593
- тепло 264
- тепловой 594
- «теплое» резервирование 643
- теплопередача 264
- терм 7, 590
- термин 590
- терминал 25, 31, 37, 90, 123, 130, 195, 257, 262, 294, 300, 313, 327, 385, 417, 440, 497, 498, 542, 544, 556, 589, 590, 638, 639
- терминал (оконечное устройство) обработки данных 144, 149
- терминал ввода-вывода 191
- терминал пакетной обработки 497
- терминальная операционная система 591
- терминальная строка 591
- терминальное оборудование поль-зователя 149
- терминальное устройство 230
- терминальный интерфейсный процессор 591
- терминальный комплекс 591

- терминальный пользователь  
591
- терминальный процессор 591
- терминальный символ 590, 591
- терминатор (оконечная нагрузка) 78
- терминология 387
- термистор 594
- термически 594
- термический 594
- термодинамический 594
- термокомпрессия 594
- термометр 594
- термопара 594
- терморезистор 592
- термостат 594
- термоэлектрическая батарея  
594
- термоэлектрический 594
- термоэлектричество 594
- термоэлектронный 594
- терпеливый 425
- терпеть 600
- терпимо 600
- терпимость 600
- территория 135
- терять 339, 533
- терять энергию 158
- тесный 308
- тест 58, 168, 592
- тестер 593
- тестирование 58, 592, 622
- тестирование модулей 370
- тестирование программы 460
- тестирование связей 329
- тестирование системы в целом  
299
- тестировать 592
- тестовая задача 58, 592
- тестовая программа 58, 168,  
592, 593
- тестовая система 402
- тестовый диск 168
- тестовый пакет 58
- тестовый прогон программы  
592
- тетрод 226, 593
- техника 19, 115, 116, 173, 204,  
288, 350, 588
- техника записи 486
- техника масок 350
- техника моделирования 538
- техника прерывания 307
- техника программирования 463
- техника связи 104
- техника считывания 482
- техник-вычислитель 114
- технические исследования 31
- технические приемы 588
- технические средства 262
- технические требования 551
- технические условия 550, 551
- технические условия на средства программного обеспечения 546
- технический 588
- технический персонал 404
- техническое достижение 73
- техническое задание 217, 500,  
550
- техническое обслуживание 531
- техническое описание 148
- техническое оснащение 588
- технократический 588
- технологический 588
- технологический прием 455
- технология 572, 588
- технология изготовления ИС на биполярных и МОП-транзисторах 64, 362
- технология изготовления ИС на биполярных и полевых транзисторах 64
- технология изготовления масок или трафаретов 350
- технология изготовления толсто-слопленочных логических интегральных схем 546

- технология «кремний на сапфире» 537
- течение 135, 189, 192, 236, 237, 238, 413, 426, 463, 565, 596, 604, 611, 647
- течь 565
- тип 21, 54, 76, 163, 205, 216, 253, 297, 316, 382, 409, 445, 449, 450, 452, 455, 504, 515, 550
- тип владельца 415
- тип данных 8, 149, 202, 249, 336, 449, 486, 615, 629
- тип записи 486
- тип информационного объекта 616
- тип множества 532
- тип набора 532
- тип переменной 631
- тип члена 356
- типизованная константа 616
- типично 616
- типичное представление 499
- типичный 90, 520, 616
- типовая программа 514
- типовая универсальная программа 251
- типовой 555
- тиратрон 596
- тиристор 174, 250, 596
- титан 600
- титанат 600
- титульный лист 53, 234
- тихий 475, 561
- тишина 475
- ткань 600
- то же самое 595
- то, что 221, 593
- товар 255
- товарищ 39, 106
- товары 255
- тогда 594
- тогда и только тогда 276
- тогда как 645
- тождественность 276
- тождественный 275, 513
- тождество 276
- тоже 25
- ток 86, 127, 139, 175, 426, 572
- ток высокой частоты 268
- ток или напряжение 139
- ток короткого замыкания 535
- ток удержания 271
- ток утечки 321
- токоограничение 139
- толкать 471
- толкование 215, 634
- толковать 215, 305
- толпа 138
- толчок 278, 371, 393
- толщина 162, 594
- только 24, 36, 53, 276, 320, 331, 359, 386, 400, 402, 466, 547, 626
- только в 626
- только лишь 78, 393
- только что 314, 393
- тому назад 21
- тон 600, 613
- тональная частота 640
- тональная частотная манипуляция 42
- тонкая пленка 594
- тонкий 230, 570
- тонкий (*об уме и т. п.*) 570
- тонкий электронный луч 426
- тонко 230
- тонкопленочная схема 594
- тонкопленочный полевой транзистор 595
- тонкопленочный транзистор 594
- топливо 246
- топология 78, 97, 508, 557, 601, 610
- топология сети 385
- топология типа «дерево» 610
- топология типа «звезда» 557
- топология типа «кольцо» 508
- топология типа «цепочка» 142

- топология типа «шина» 78  
 торговая (фирменная) марка  
 603  
 торговля 603  
 торговый 103  
 торец 220  
 торий 595  
 торможение 189  
 тормоз 189  
 тормозить 72, 290  
 тороидальные координаты 601  
 торопить 627  
 торцевой соединитель 194  
 торчать 466  
 тот 593  
 тот же самый 513  
 тот самый 635  
 тотальная функция 602  
 точечная матрица 186, 187  
 точечная пара 187  
 точечно 437  
 точка 18, 73, 91, 129, 186, 203,  
 209, 235, 246, 310, 365, 389, 410,  
 436, 437, 458, 490, 501, 513, 554,  
 625, 651  
 точка (*знак препинания*) 428  
 точка (*отличительный знак*) 186  
 точка в бесконечности 437  
 точка ввода 437  
 точка ветвления 73, 607  
 точка возобновления 504  
 точка входа 205, 520  
 точка выхода 214  
 точка естественной коммута-  
 ции 437  
 точка загрузки 332  
 точка зрения 28, 37, 412, 436,  
 437, 542, 555, 557, 636, 637  
 точка игры 513  
 точка излома 316  
 точка контрольной разгрузки  
 191  
 точка минимума 630  
 точка минимума тока 630  
 точка наблюдения 636  
 точка накопления 437  
 точка опоры 238  
 точка останова 73  
 точка перегиба 287  
 точка пересечения 437  
 точка платежной матрицы 513  
 точка повторного входа 490  
 точка прерывания 73  
 точка пучка 635  
 точка разрыва 437  
 точка разрыва (прерывания) 73  
 точка растра 435  
 точка семейства 635  
 точка фокусирования 137  
 точки, расположенные на од-  
 ной прямой 511  
 точная информация 444  
 точнее 211  
 точнее (сказать) 550  
 точно 12, 215, 323, 508  
 точно так же, как 314  
 точно такой же 513  
 точное дополнение 393, 476,  
 612, 651  
 точное определение результа-  
 тов, достижение которых требуется  
 от программного модуля 370  
 (точное) дополнение в двоич-  
 ной системе счисления 615  
 (точное) дополнение в десятич-  
 ной системе счисления 590  
 (точное) дополнение до восьми  
 196  
 (точное) значение 161  
 точность 7, 12, 19, 41, 48, 94,  
 187, 211, 226, 254, 308, 326, 377,  
 434, 444, 494, 612  
 точность записи 12  
 точность представления 444  
 точность считывания 482  
 точные данные 444  
 точный 12, 96, 211, 222, 314,  
 367, 444, 508, 550, 565, 566

- травма 323
- траектория 425, 510, 603, 604
- трактат 610
- трактовать 610
- транзакция 13, 228, 604
- транзистор 64, 109, 188, 225, 226, 235, 242, 255, 289, 297, 361, 362, 362, 363, 374, 415, 432, 461, 594, 595, 607
- транзистор со структурой металл – оксид – полупроводник МОП
- транзистор
- транзистор с высокой подвижностью электронов 268
- транзистор с коллекторным переходом на барьере Шотки 517
- транзистор с металлической базой 361
- транзистор с эмиттером ячеистого типа 360
- транзистор со структурой металл – нитрид – оксид – полупроводник 362
- транзистор со структурой металл-полупроводник, работающий в режиме обеднения 162
- транзисторно-транзисторные логические микросхемы 607
- транзисторно-транзисторные логические схемы 607
- транзисторно-транзисторные логические схемы с высокими логическими уровнями 269
- транзисторные логические схемы с (временным) снижением тока 607
- транзисторные логические схемы с барьерами Шотки 517
- транзисторные логические схемы с непосредственными связями 176
- транзисторные логические схемы с резистивно-емкостными связями 502
- транзисторные логические схемы с резистивными связями 502
- транзисторные логические схемы с эмиттерными связями 201
- транзисторные схемы с логическими связями 607
- транзитивное отношение 607
- транзитивное преобразование 607
- транзитный участок 271
- транслировать 108, 607
- транслировать (с языка ассемблера) 37
- транслирующая программа 607
- транслятор 108, 137, 156, 282, 381, 401, 408, 501, 580, 608
- транслятор (с языка ассемблера) 37
- транслятор или интерпретатор 318
- транслятор метаязыка 361
- транслятор с автоматическим исправлением ошибок 209
- транслятор, транслирующий сам себя 523
- трансляция 107, 118, 123, 282, 527, 607
- трансляция (с языка ассемблера) 37
- трансляция «один-в-один» 400
- трансляция программы 461
- транспонировать (*матрицу*) 609
- транспорт 609
- транспортировать 132
- транспортная задача 604, 609
- транспортный протокол 609
- транспьютер 609
- трансформа 606
- трансформатор 606
- трансформаторное постоянное запоминающее устройство 606
- трансформационная грамматика 606

- трансформационная семантика  
 606  
 трансформация 606  
 трансформирование 532  
 трансцендентный 605  
 трассировать 602  
 трассировка 523, 602, 603  
 трата 214  
 тратить 214  
 трафарет 353  
 трафарет ввода данных 145  
 трафаретная техника 350  
 трафаретный 140  
 трафик 604  
 требование 94, 160, 295, 500  
 требования 551  
 требования к эффективности  
 (работы) 427  
 требовать 80, 94, 160, 284, 309,  
 500, 585  
 требовать (*настоятельно*) 211  
 требоваться 382  
 требуемая (достаточная) точ-  
 ность 19  
 требуемое значение 164  
 требуемый 500  
 тревога 22  
 трение 245  
 третья нормальная форма (*от-  
 ношения реляционной базы данных*)  
 595  
 треугольная матрица 611  
 треугольник 611  
 трехадресная команда 611  
 трехадресный код 595  
 трехдюймовая дискета 364  
 трехзначная логика 592  
 трехзначный 592  
 трехкратный 612  
 трехмерная задача 595  
 трехмерное пространственное  
 изображение 595  
 трехмерный массив 595, 611  
 трещина 136  
 триак 611  
 тривиальный граф 612  
 триггер 65, 95, 235, 611  
 триггерная схема 65, 84, 235,  
 611  
 триггерное действие 611  
 триггерный дешифратор 611  
 тригонометрический 611  
 тригонометрический пакет 611  
 тридиагональная матрица 611  
 триллион 60  
 триммер 611  
 триод 612  
 трогать 602  
 троичная арифметика 592  
 троичное арифметическое уст-  
 ройство 592  
 троичное инкрементное пред-  
 ставление (+1, -1 и 0) 592  
 троичный 592  
 троичный код 592  
 троичный сумматор 592  
 троичный счетчик 592  
 тройная выборка 612  
 тройная тонность 612  
 тройное одновременное обра-  
 щение 612  
 тройной 612  
 тройной интеграл 612  
 троянский конь 612  
 трубопровод 348  
 трубчатая окрестность 613  
 труд 318, 610, 612, 649  
 трудность 157, 453  
 трудный 110, 240, 261, 264, 418,  
 612  
 трудный вопрос 138  
 трудоемкий 643  
 труды (ученого общества) 455  
 туда и обратно 49  
 тумблерный регистр 576  
 туннель 613  
 туннельный диод 383, 613  
 туннельный эффект 613

тупик 152, 321, 334  
 тупиковая ситуация 152, 334  
 тупиковая форма 310  
 турбина 614  
 тщательно 12, 96, 595  
 тщательно исследовать 518  
 тщательно разрабатывать 196  
 тщательно разработанный 196  
 тщательно сравнивать 100  
 тщательное изучение 518  
 тщательность 12  
 тщательный 12, 96, 139, 196,  
 249, 381, 418, 595  
 тщетный 276, 630  
 тыл 484  
 тыловой 484  
 тяга 468  
 тягостный 418  
 тяжело 264  
 тяжелый 261, 264, 418, 532  
 «тяжелый» терминал 300  
 тяжесть 645  
 тянуть 189, 217, 468  
 тянуться 126, 565

## У\*

убавлять 174  
 убегание 512  
 убедительный 107, 117, 442  
 убедить кого-л. 74, 271  
 убедиться 37, 87, 297, 347  
 убеждать 132, 430, 484, 627  
 убеждение 132  
 убежище 261  
 убирать из очереди 162  
 убыток 643  
 избыточный 166, 349  
 уважать 503  
 уважение 210, 503  
 уважение к (кому-л.) 122  
 уведомление 393  
 увеличение 77, 128, 249, 282,  
 345, 477

увеличиваемое 42  
 увеличивать 15, 204, 345, 378,  
 477  
 увеличивать (*дискретно*) 282  
 увеличивать (*масштаб изо-*  
*бражения*) 652  
 увеличивать(ся) 42, 204, 282  
 увеличивать(ся) в объеме 214  
 увеличиваться 249  
 уверенность 87, 119  
 уверенный 87, 119, 574  
 уверять 39  
 увлекаться чем-л. 167  
 увольнять 177, 180  
 увязка 117  
 углерод 82  
 угловое ускорение 28  
 угловой 28  
 угловые координаты 28  
 уговорить 430  
 угол 28, 133, 173, 238, 430, 546  
 угол атаки 281  
 угол запаздывания 28  
 угол наклона 435  
 угол отставания 28  
 угол сдвига фаз 430  
 угольный электрод 82  
 угрожаемый 136  
 угрожающий 136  
 удаваться 347, 570  
 удаление 159  
 удаление «стариков» 322  
 удаление избыточных элемен-  
 тов 489  
 удаление кадра 243  
 удаление кода 98  
 удаление невидимых линий 266  
 удаление невидимых поверхно-  
 стей 49, 266  
 удаление невидимых ребер 266  
 удаление пробелов 549  
 удаление редко используемых  
 322  
 удаленная главная ЭВМ 497

- удаленный 497  
удаленный пользователь 498  
удаленный терминал 497, 498,  
556  
удаленный файловый процес-  
сор 497  
удалять 95, 140, 159, 199, 207,  
498, 566  
удалять (*о процессе, сообщении  
или части текста*) 316  
удаляться 485  
удар 278, 535  
ударение 8, 201, 565  
ударная нагрузка 535  
ударный 278  
ударять 270  
ударять(ся) 316, 565  
ударяться 279  
удачный 241, 570  
удваивать 187  
удвоенная точность 187  
удвоитель 188  
удвоитель частоты 244  
удел 223  
удельная 119, 267  
удельная масса 550  
удельная стоимость 550  
удельное сопротивление 502  
удельные потери 550  
удельный 550  
удельный вес 550  
удельный объем 550  
уделять 167, 199  
уделять внимание чему-л. 41  
удерживание 125  
удерживать 165  
удивительный 220, 350  
удивляться 648  
удлинение 218  
удлинять 217  
удлинять(ся) 199  
удобно 131  
удобный 131, 224, 261  
удобный случай 406  
удобочитаемый 482  
удобства 36, 220, 221  
удобство 131, 627  
удовлетворять 125, 246, 257,  
570  
удовлетворять (требование,  
желание) 356  
удовлетворять требованиям 160  
удовлетворять(ся) 514  
удовлетворяться 125  
удовлетворяющее условиям  
224  
удостовериться 87, 297, 347,  
574  
удостоверять 163, 634  
уединенный 527  
уезжать 161  
уже 21, 24, 25, 36, 49, 223, 320,  
323, 338, 359, 380, 515  
узел 37, 58, 111, 264, 302, 316,  
337, 386, 495, 559  
узел (*сети передачи данных или  
сети ЭВМ*) 386  
узел автоматической коммута-  
ции 47  
узел древовидной схемы 391  
узел обслуживания 105  
узел решетки 541  
узел сети 386  
узкий 381, 504  
узкий импульс 381  
узкое исчисление предикатов  
504  
узкое место 71  
узкополосная линия передачи  
данных 381  
узкополосная частотная моду-  
ляция 381  
узкополосный 381  
узкополосный логарифмиче-  
ский усилитель 335  
узнавание 485  
узнавать 178, 253, 294, 321, 485  
узнать 102

- узор (*напр. в электростатических запоминающих трубках*) 425
- указание 161, 284
- указания 433
- указания позиции 441
- указания транслятору 108
- указатель 9, 143, 200, 283, 284, 285, 306, 329, 393, 437, 451, 506
- указатель вершины стека 555, 601
- указатель дна стека 71
- указатель интервалов времени 599
- указатель на внешний контекст 510
- указатель нуля 206
- указатель области переполнения 414
- указатель списка 330
- указательный бит 472
- указка 433
- указывать 284, 329, 437, 551, 571
- указывать на 284
- указывающий 284
- укладывать 554
- уклон 59, 255, 477
- уклончивый 200
- уклоняться 166, 200
- укомплектовывать 109
- укорачивать 6, 613
- укреплять 53, 232, 493
- укрупненная блок-схема 412
- улавливать 609
- уладить 232
- уплотненный тракт 572
- улучшать 118, 626
- улучшать(ся) 280
- улучшаться (ухудшаться) 258
- улучшение сходимости 8
- улучшенный 204
- ультравысокая частота 617
- ультракороткие (метровые) волны 617
- ультрафиолет 617
- ультрафиолетовая область спектра 617
- ультрафиолетовый 617
- ум 72, 299, 365, 398, 647
- умелый 6, 82, 299
- умение 6, 35, 136, 316
- уменьшать 156, 162, 488
- уменьшать размер окна 535
- уменьшать(ся) 156, 174
- уменьшение 489, 493, 497
- умеренный 122, 369, 485, 549
- уместность 466
- уместный 31, 430, 495
- умножать 378
- умножающий 378
- умножение 28, 48, 121, 262, 297, 337, 378, 530
- умножение в восьмеричной системе счисления (восьмеричное умножение) 398
- умножение в двоичной системе счисления (двоичное умножение) 61
- умножение в десятичной системе счисления (десятичное умножение) 153
- умножение в системе с плавающей запятой (точкой) 236
- умножение в шестнадцатеричной системе счисления 265
- умножение на постоянную величину 378
- умножение рядов 378
- умножение с хранением переноса 564
- умноженный на 596
- умноженный на три (четыре и т. д.) 596
- умножитель 27, 61, 172, 173, 223, 247, 406, 432, 599, 631
- умножитель параллельного действия 420
- умножить 378
- умный 299

- умозаключение 157, 286
- умозрительный 116, 551
- умственные способности 72
- умственный 359
- умышленно 19, 311
- умышленный 159
- унарная операция 372, 617
- унарный 371
- унаследованная ошибка 290, 465
- унаследовать 290
- универсальная десятичная классификация УДК 623
- универсальная алгебра 623
- универсальная аппаратура для автоматических испытаний (*электронных систем ракет*) 634
- универсальная вычислительная машина (ЭВМ) 252
- универсальная логическая матрица 623
- универсальная объединенная система связи 623
- универсальная программа 251
- универсальная система 252
- универсальная система индикации 252
- универсальная функция 623
- универсальная цифровая вычислительная машина 623
- универсальная шина интерфейса 252
- универсальное запоминающее устройство (ЗУ) 252
- универсальное множество 623
- универсальное сопоставление 646
- универсальный 470, 623
- универсальный асинхронный приемопередатчик (интерфейс) 623
- универсальный выпрямитель 252
- универсальный измерительный прибор 172
- универсальный источник питания 623
- универсальный линейный усилитель 327
- универсальный логический модуль 623
- универсальный набор символов 623
- универсальный образец 352
- универсальный синхронно-асинхронный приемопередатчик 624
- универсальный синхронный приемопередатчик 624
- универсальный товарный код 623
- универсальный цифровой процессор для промышленного применения 623
- универсальный элемент 623
- универсум 623
- унижение 158
- уникальное имя 622
- уникальный 621
- уникальный ключ 622
- (унимодальное) распределение 621
- унимодулярная матрица 621
- униполярный 14, 621
- унитарная матрица 622
- унитарное полукольцо 623
- унитарный 622
- унитарный оператор 622
- унификация 621
- уничтожать 165, 207, 317
- уничтожать (*о выполняемой задаче или процессе*) 152
- уничтожение 165, 199
- упадок 73, 153, 155, 158
- упакованное десятичное (число) 416
- упакованный 416
- упаковка данных 147
- упаковывать 416, 554

- уплотнение 40, 106, 244, 245, 378, 599
- уплотнение данных 144
- уплотнение каналов 98, 377
- уплотнение памяти 357
- уплотнять 105, 138, 535, 554
- уплотнять (*каналы сигналы*) 377
- уподоблять 106
- уполномочивать 103
- упоминание 490
- упоминать 24, 359, 490
- упоминать о 347, 359
- упор 201
- упорно 261
- упорный 429
- упорствовать 429
- упорядочение 23, 409, 423, 528, 602
- упорядочение по глубине 162, 418
- упорядоченная пара 409
- упорядоченность 408
- упорядоченные данные 479
- упорядоченный 409
- упорядоченный поиск 409
- упорядоченный список 409
- упорядоченное расположение 409
- упорядочивание 409
- упорядочивать 408
- употребительный 627
- употребление 30, 627
- употреблять 201
- управление 45, 72, 86, 127, 128, 175, 183, 254, 283, 297, 313, 345, 347, 348, 351, 395, 399, 424, 436, 458, 468, 497, 498, 524, 527, 529, 531, 554, 561, 564, 602, 651
- управление (регулирование) по интегралу 297
- управление (регулирование) по разомкнутому циклу 403
- управление (регулирование) с обратной связью 225
- управление (технологическим) процессом 455
- управление в истинном масштабе времени 401
- управление в темпе поступления информации 401
- управление вводом – выводом 293
- управление версиями 634
- управление виртуальной памятью
- управление выдержкой времени 599
- управление данными 147
- управление доступом 9
- управление доступом к среде передачи данных 356
- управление заданиями 312
- управление задачами 588
- управление конфигурацией 120
- управление линией передачи данных 151
- управление окнами (*с непересекающимися окнами*) 596
- управление от основного оборудования 401
- управление очередью 474
- управление памятью 349, 358
- Управление перспективных исследований и разработок Министерства обороны США 157
- управление по выходным данным 203
- управление по замкнутому циклу 96
- управление подачей (напр. бумаги в печатающем устройстве) 225
- управление последовательностью операций 528
- управление потоком данных 236
- управление прерываниями 306

управление при помощи программы, хранимой в памяти 359  
 управление расположением информации в устройствах вычислительной машины 240  
 управление с искусственным интеллектом 299  
 управление томами массового ЗУ 351  
 управление точностью данных 208  
 управление трафиком 604  
 управление форматом 240  
 управление циклом 339  
 управляемая переменная 130  
 управляемая схема 404  
 управляемое от других устройств 402  
 управляемость 130  
 управляемый 130, 261, 404, 461, 544  
 управляемый (регулируемый) процесс 130  
 управляемый выбор дискретных данных 130  
 управляемый данными 150  
 управляемый прерываниями 307  
 управляемый с помощью меню 359  
 управляемый элемент 130  
 управлять 102, 128, 189, 255, 261, 347, 404, 434, 511  
 управляющая вычислительная машина 128  
 управляющая запись 605  
 управляющая команда 129  
 управляющая конструкция 461  
 управляющая память 130, 364  
 управляющая последовательность 130, 209  
 управляющая программа 129, 189, 213, 351, 372, 449, 560, 572, 573

управляющая программа, записанная в ПЗУ 509  
 управляющая программа операционной системы 213  
 управляющая программа организации библиотеки стандартных программ 324  
 управляющая система разделения времени 586  
 управляющая структура 130  
 управляющая таблица 129  
 управляющая ЭВМ 128, 527  
 управляющее (регулирующее) воздействие 128, 129  
 управляющее слово 130, 296  
 управляющие данные высшего уровня 346  
 управляющий блок 128  
 управляющий вход 129  
 управляющий знак 584  
 управляющий код 128  
 управляющий модуль ввода-вывода  
 управляющий оператор  
 управляющий параметр (*команды командного языка*) 369, 370  
 управляющий параметр команды 103  
 управляющий параметр файла 228  
 управляющий процессор 28  
 управляющий разряд 128  
 управляющий символ 102, 128, 625  
 управляющий символ «конец передачи» 206  
 управляющий символ «начало передачи» 57  
 управляющий символ «разделитель групп» 258  
 управляющий символ «разделитель записей» 486  
 управляющий символ «разделитель файлов» 246

- управляющий символ конца передачи блока 210
- управляющий стек 130
- управляющий элемент с электронным программированием 227
- упреждать 19
- упреждающее перемещение 29
- упреждающее управление (регулирование) 29
- упреждающее устройство 445
- упреждение 20, 338
- упрощать 538
- упрощение 538
- упрощенная модель 538
- упругая среда 196
- упругий 588
- упускать из виду 11
- упустить 339
- упустить возможность 88
- упустить из виду 340, 536
- уравнение 22, 169, 206, 271, 274, 297, 299, 310, 327, 334, 387, 409, 439, 471, 488, 505, 520, 538, 644
- уравнение в конечных разностях 169
- уравнение в частных производных 419, 423
- уравнение высокой степени 269
- уравнение диффузии 170
- уравнение для распределения в прошлом 505
- уравнение с буквенными коэффициентами 331
- уравнение теплопроводности 264
- уравнение четвертой степени 473
- уравнивать 107
- уравнительное действие 75
- уравнительное соединение 206
- уравнительный 206, 421
- уравновешенная выборка 52
- уравновешенный 52
- уравновешивать 52, 135
- уран 627
- урегулировать 232
- уровень 146, 158, 195, 201, 229, 268, 292, 320, 323, 329, 336, 340, 385, 432, 435, 490, 531, 596, 624, 626, 629, 652
- уровень (сигналов) 404
- уровень абстракции 323
- уровень адресации 323
- уровень вложенности 384
- уровень данных 146
- уровень защиты 521
- уровень звуковых шумов в децибелах 427
- уровень интеграции 635
- уровень качества продукции 9
- уровень косвенности 285
- уровень надежности 9
- уровень основной 54
- уровень перегрузки 415
- уровень переключения 611
- уровень полномочий 581
- уровень помех 302
- уровень представления данных 147, 447
- уровень приоритета 451
- уровень развития науки (*техники и т. п.*) на данном этапе 35, 558
- уровень сетевого протокола 329
- уровень сигнала 268, 536
- уровень собственных шумов канала 387
- уровень среднего звукового давления в децибелах по шкале С шумометра
- уровень функций сетевого протокола 531
- уровень шумов 490
- уровень яркости 300
- уровень яркости (черно-белого изображения) 257
- усадка 535
- усваивать 170
- усекать 6, 613

- усердный 418
- усеченное распределение 613
- усеченный 6
- усиление 26, 204, 249, 345, 378, 470
  - усиление в процессе обработки сигналов 456
  - усиление по мощности 443
  - усиление при замкнутой цепи (обратной связи) 339
  - усиленно 261
  - усиленный закон больших чисел 566
  - усиливать 26, 204, 493
  - усиливать(ся) 42
  - усиливаться 371
  - усилие 195, 318, 565
  - усилитель 26, 70, 169, 327, 334, 335, 341, 344, 351, 405, 408, 421
  - усилитель высокой частоты 268
  - усилитель мощности 560
  - усилитель на туннельном диоде 613
    - усилитель постоянного тока с модуляцией и демодуляцией сигнала 93
    - усилитель постоянного тока с модуляцией и демодуляцией сигнала со стабилизацией нуля 93
    - усилитель радиочастоты 476
    - усилитель с распределенным усилением 183
    - усилитель с регулируемым усилением 631
    - усилитель средней мощности 303
    - усилитель стробирующих (селекторных) импульсов 250
    - усилитель, управляемый напряжением 641
    - усилительный канал 26
    - усилитель-распределитель импульсов 468
    - усилия 195, 214, 418, 564
- ускользать 200, 209
- ускорение 8, 28, 512, 621
- ускорение сходимости 8
- ускоренное 621
- ускоренное умножение 535
- ускоренный перенос 270
- ускоритель 8, 235
- ускорять 464, 551
- ускорять(ся) 8
- ускоряющий 8
- ускоряющий электрод 8
- условие 29, 38, 71, 118, 131, 326, 441, 444, 467, 500, 557, 571, 590, 592, 644, 652
  - условие верификации 634
  - условие непрерывности 127
  - условие несовпадения в ассоциативном запоминающем устройстве 368
  - условие несогласования 368
  - условие несоответствия 368
  - условие осуществимости 224
  - условие реализуемости 224
  - условие самовозбуждения 557
  - условие совпадения в ассоциативном запоминающем устройстве 352
  - условие согласования 117, 352
  - условие соответствия 352
  - условие существования 214
  - условие устойчивости 554
  - условия 94, 118, 154, 205, 221, 237, 290, 314, 392, 408
  - условия выполнения 512
  - условия выполнения программы 213
  - условия вырождения 158
  - условия выхода (из цикла) 214
  - условия на средства программного обеспечения 546
  - условия равновесия 206
  - условия реального времени 484
  - условия эксплуатации 205, 218
  - условная вероятность 119

- условная импликация 118  
 условная команда 119  
 условная координата 222  
 условная операция 119  
 условная оценка методом максимального правдоподобия 119  
 условная передача управления 119  
 условная сходимость 118  
 условная трансляция 118  
 условная трассировка 523  
 условное выражение 118  
 условное неравенство 118  
 условное обозначение 131  
 условные знаки и обозначения 32  
 условный 118, 131, 590  
 условный атрибут 77  
 условный знак 131  
 условный оператор 119, 276  
 условный переход 73, 118, 119  
 усложненный 547  
 усложнять 110  
 усовершенствование 166, 204, 280, 561, 574  
 усовершенствованный 20, 204  
 усовершенствованный стандартный электронный модуль 280  
 усовершенствовать 490  
 усовершенствовать(ся) 280  
 успех 20, 570  
 успехи 19, 463  
 успешно 20, 313  
 успешный 570  
 успокаивать(ся) 475  
 усреднение 48  
 усреднять (матем.) 48  
 устав 493  
 усталость 224  
 устанавливать 157, 209, 232, 294, 531, 557  
 устанавливать (магнитную ленту или диск на соответствующее устройство) 331  
 устанавливать (позицию курсора на экране дисплея, головки магнитного диска) 333  
 устанавливать (пределы) 72  
 устанавливать отношения 493  
 устанавливать происхождение 163  
 устанавливать равенство 206  
 устанавливать связь (с внешним устройством) 523  
 устанавливать соответствие 349  
 устанавливать(ся) 532  
 установившееся состояние 560  
 установившийся 510, 554, 560  
 установившийся порядок 443  
 установившийся режим 560  
 установить 37, 481  
 установить предел 435  
 установка 30, 191, 295, 355, 373, 522, 532  
 установка на нуль 501  
 установка нуля 47  
 установка оборудования 435  
 установка позиций табуляции 585  
 установки 143, 220, 522, 532  
 установки адреса слова 648  
 установление 209  
 установление входящего соединения 175  
 установление исходящего соединения 175  
 установленная величина 532  
 установленное значение 532  
 установщик 295  
 устаревание 398  
 устарелый 151, 398, 411, 412  
 устареть 151  
 устойчивая система 554  
 устойчивая точка 554  
 устойчиво 308  
 устойчивое звено 554  
 устойчивое состояние 554, 560

устойчивое управление (регу-  
лирование) 554

устойчивость 323, 554

устойчивость численного ре-  
шения 396

устойчивый 308, 464, 554, 560,  
590, 596

устойчивый к 502

устойчивый отказ 554

устойчивый процесс 554

устойчивый режим 554

устраивать 34, 444

устранение 182, 498, 612

устранение дребезга 152

устранение ошибок 402

устранить 182

устранять 199, 398, 498

устройства 9, 34, 73, 126, 129,  
166, 167, 218, 220, 227, 228, 293,  
337, 338, 345, 357, 358, 392, 402,  
428, 435, 461, 482, 509, 562, 563,  
564, 616, 622, 640

устройство 11, 12, 14, 15, 16,  
24, 27, 28, 30, 33, 34, 44, 47, 48, 51,  
52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 69, 75, 76,  
77, 80, 82, 87, 89, 99, 114, 133, 134,  
135, 137, 142, 155, 156, 158, 159,  
166, 171, 172, 173, 176, 179, 180,  
185, 187, 188, 189, 190, 193, 194,  
196, 197, 199, 202, 207, 216, 218,  
219, 220, 223, 225, 227, 229, 230,  
235, 237, 247, 248, 252, 259, 260,  
269, 270, 271, 278, 292, 293, 294,  
295, 299, 306, 319, 323, 327, 334,  
336, 338, 345, 353, 357, 359, 384,  
389, 391, 399, 402, 407, 411, 412,  
413, 418, 420, 428, 430, 432, 445,  
450, 451, 461, 462, 463, 470, 478,  
480, 482, 483, 485, 486, 492, 495,  
497, 499, 500, 515, 526, 529, 530,  
531, 532, 533, 539, 540, 543, 547,  
550, 558, 559, 562, 563, 565, 567,  
568, 570, 574, 576, 578, 586, 590,

592, 602, 604, 606, 608, 616, 622,  
633, 638, 640, 647, 650, 652

устройство (орган) управления  
128

устройство (цифрового) ввода  
изображений 257

устройство (элемент) задержки  
159

устройство бесконтактной пе-  
чати 389

устройство введения единич-  
ных записей 623

устройство ввода 220, 292, 293,  
337

устройство ввода – вывода 293,  
294

устройство ввода аналоговой  
информации с преобразованием в  
числовую форму 173

устройство ввода графической  
информации 173

устройство ввода и регистрация  
кадров изображений 243

устройство ввода изображений  
515

устройство ввода контурных  
графических изображений 256

устройство ввода массива по-  
зиций 566

устройство ввода позиций 333

устройство ввода строк 566

устройство ввода чисел 630

устройство ввода-вывода 275

устройство визуального ото-  
бражения 640

устройство выбора альтернати-  
вы 92

устройство вывода 411, 412,  
413

устройство, выполняющее опе-  
рацию записи 650

устройство графического ввода  
256

- устройство графической печати 451
- устройство динамического типа 94
- устройство для временного хранения (запоминания) информации 535
- устройство для выполнения вычислительных операций 34
- устройство для вычисления средних значений 48
- устройство для генерирования импульсов 468
- устройство для запоминания данных 148
- устройство для измерения искажений при передаче 608
- устройство для наблюдения 517
- устройство для обнаружения ошибок 208
- устройство для обработки данных 289
- устройство для опознавания знаков 82
- устройство для преобразования данных 148
- устройство для работы с комплексными числами 110
- устройство для работы с переносами 84
- устройство для сохранения данных при прерывании 270
- устройство для считывания данных 482
- устройство для считывания знаков 82
- устройство для считывания цифр, букв или знаков 227
- устройство задания слов в ручную 349
- устройство задающее последовательность 528
- устройство записи данных 148
- устройство запоминания переноса 84
- устройство защиты от несакционированного доступа 521
- устройство защиты от перегрузок 46
- устройство защиты полупроводниковых приборов от перегрузок 526
- устройство звукового выхода 547
- устройство качественной печати 134
- устройство коммутации данных 149
- устройство контактной печати 278
- устройство контроля 129, 634
- устройство обработки данных 146, 172
- устройство обработки сигналов таймера 643
- устройство обработки событий 210
- устройство опознавания 276
- устройство параллельных сетей 339
- устройство передачи данных с необходимым преобразованием 132
- устройство передачи цифровых данных 171
- устройство печати 330, 451
- устройство подачи 224, 225
- устройство поиска данных из внешнего запоминающего устройства большой емкости 228
- устройство последовательного сдвига 530
- устройство построчной печати 327
- устройство преобразования (*напр. данных*) 131
- устройство протяжки 603

- устройство речевого ввода 42, 640
- устройство с более высоким приоритетом 268
- устройство с более низким приоритетом 340
- устройство с большой поверхностью взаимодействия (в САПР) 319
- устройство с доступом записями 486
- устройство с каталогом 176
- устройство с масочным программированием 350
- устройство с несколькими каталогами 375
- устройство с одним каталогом 540
- устройство с поблочным доступом 69
- устройство с файловой структурой 176, 227
- устройство с фиксированной программой 232
- устройство сбора данных 143
- устройство сборки – разборки пакетов 416
- устройство сброса 501
- устройство связи 104
- устройство сигнализации 41
- устройство сканирования документов 186
- устройство сопряжения 302
- устройство сопряжения на базе акустического модема 12
- устройство сортировки документов 186
- устройство струйной печати 291
- устройство считывания данных 148, 482
- устройство считывания документов 186
- устройство считывания знаков 90
- устройство считывания печатного текста 450
- устройство считывания с магнитной ленты 345
- устройство считывания с перфокарт 82
- устройство считывания с перфоленты
- устройство термографической печати 199, 594
- устройство термопечати 199, 594
- устройство указания 433
- устройство указания позиции 441
- устройство умножения 378
- устройство умножения с хранимым переносом 564
- устройство управления 129, 130, 363, 364
- устройство управления вводом – выводом 293
- устройство управления записью данных 148
- устройство управления курсором 140, 441
- устройство управления памятью 358
- устройство хронирования и записи последовательных событий 530
- устройство чтения идентификационных карточек 52
- устройство чтения штрихового кода 53
- уступать 254, 286, 651
- уступать место 254, 435, 644
- уступка 19, 256
- усугублять 21
- утапливать 237
- утверждать 20, 32, 38, 94, 120, 125, 294, 346, 442

утверждать (без основания) 23  
 утверждение 32, 38, 94, 125,  
 131, 222, 292, 371, 412, 558, 613, 619  
 утверждение общего характера  
 251  
 утечка 182, 321  
 утечка по постоянному току  
 175  
 утешение 503  
 утилита 629  
 утихать 475  
 утомительный 585  
 утонченный 547  
 уточнение 280, 283, 472, 507,  
 561  
 уточненное имя 472  
 уточнитель 472  
 утраивать 612  
 утроенная точность (тройная  
 тоность) 612  
 утроенный 612  
 ухватиться 270, 585  
 уход 83, 346, 610, 652  
 уходить в отставку 502  
 уходящий 411  
 ухудшать 21, 278  
 ухудшать(ся) 165  
 ухудшение 166  
 участвовать 128, 309, 423, 533  
 участвующий 309  
 участие 41, 117, 128, 422, 423,  
 533  
 участок 33, 75, 271  
 участок, занятый кодом 98  
 участок памяти для хранения  
 команд 295  
 учебник 593, 614  
 учебный 8  
 ученая степень 158, 351  
 ученый 500, 501  
 ученый с мировым именем 500  
 учет 229  
 учет системных ресурсов 11,  
 580

учетная информация 11  
 учетная система 11  
 учетный файл 11  
 учитываемый файл 11  
 учитывать 11, 24, 57, 122, 182,  
 264, 315, 347, 365, 491, 585  
 учитываться 11, 102  
 учитывая 467, 503  
 учитывая должным образом  
 491  
 учить что-л. 321  
 учиться 321  
 учреждать 124, 209, 241, 531  
 учреждение 13, 198, 241, 399  
 уширение 74  
 ушивать 74  
 ущерб 142, 177, 263, 446  
 уязвимый 41, 396

## Ф\*

фаза 212, 323, 341, 430, 465, 555  
 фаза захвата 334  
 фаза первого прогона програм-  
 мы после составления 512, 587  
 фаза синхронизации 334  
 фазная импульсная манипуля-  
 ция 393  
 фазовая манипуляция 26, 61,  
 64, 170, 430, 431  
 фазовая модуляция 375, 430  
 фазовая переменная 558  
 фазовая постоянная 430  
 фазовая селекция 430  
 фазовое кодирование 430  
 фазовое преобразование 26  
 фазовое пространство 430  
 фазовый резонанс 430  
 фазовый угол 430  
 фазоимпульсная модуляция 469  
 фазометр 431  
 фазор 431  
 фазо-частотная характеристика

- фазочувствительный детектор  
 431  
 файл 11, 13, 51, 56, 87, 96, 102,  
 126, 148, 152, 165, 179, 181, 218,  
 223, 227, 228, 229, 234, 247, 284,  
 285, 292, 303, 309, 313, 334, 337,  
 349, 351, 379, 380, 396, 403, 412,  
 434, 458, 459, 466, 490, 497, 517,  
 529, 533, 548, 550, 552, 562, 586.  
 590, 593, 595, 638, 640, 648  
 файл бюджетов 11  
 файл ввода-вывода 275  
 файл входных сообщений 604  
 файл выгрузки задач 575  
 файл данных 145  
 файл задания 312  
 файл изменений 26, 88, 165,  
 169, 604, 626  
 файл информации о пользова-  
 телях 628  
 файл исходных данных 292  
 файл на диске 179  
 файл образа задачи 277  
 файл оперативной информации  
 373  
 файл параметров пользователя  
 файл подкачки 575  
 файл, помещенный в архив 33  
 файл программ 459  
 файл прямого доступа 175, 477,  
 495  
 файл различий 169  
 файл регистрации 334  
 файл регистрации ошибок 208  
 файл результата 412  
 файл с записями фиксирован-  
 ной длины 233  
 файл с произвольным доступом  
 478  
 файл связей 329  
 файл сегментов 522  
 файл совместного доступа 533  
 файл, содержащий текст про-  
 граммы 548  
 файл типа EXE 212  
 файл транзакций 373, 604  
 файловая память 229  
 файловая переменная 229  
 файловая система 183, 228, 229,  
 385  
 файловая станция 229  
 файловое устройство 227  
 файловый процессор 229, 497  
 факсимиле 221  
 факсимильная связь 221  
 факт 58, 87, 221, 230, 269, 295  
 фактически 36, 185, 221, 354,  
 437, 443, 640  
 фактический 13, 443, 637  
 фактический параметр 14, 33  
 фактическое быстроедействие  
 219  
 фактор 21, 99, 221, 239, 597  
 фактор качества 472  
 факторизация 221  
 факторный анализ 221  
 фактурная машина 11  
 факты 143  
 факультативная (необязатель-  
 ная) ин-формация 408  
 факультативное произведение  
 408  
 факультет 161, 221  
 фальсифицировать 547  
 фальцованная бумага для пече-  
 тающего устройства 126  
 фарада 223  
 фасад 246  
 фатальная ошибка 221, 223, 625  
 фатальный сбой 136  
 феноменологически 431  
 феноменологический 431  
 феррит 225  
 феррит-транзисторные логиче-  
 ские схемы 133  
 ферромагнитный 225  
 ферромагнитный носитель  
 (инфор-мации) 344

- ферромагнитный резонанс 225  
 фибра 226  
 фигура 89, 227  
 фигурные скобки 72  
 физик 433  
 физика 433  
 физическая база данных 432  
 физическая запись 433  
 физическая оперативная память 483  
 физическая память 14, 433  
 физическая теория дифракции 433  
 физически 433  
 физический 348, 432  
 физический адрес 7, 342, 432  
 физический блок 432  
 физический интерфейс 432  
 физический номер блока 432  
 физический протокол 432  
 физический уровень 432  
 физическое подключение 432  
 физическое устройство 432  
 фиксатор 94  
 фиксатор сдвигового регистра 534  
 фиксация страницы 418  
 фиксированная длина 233  
 фиксированная длина слова 232, 233  
 фиксированная запятая 232, 631  
 фиксированная маршрутизация 232  
 фиксированная область 232  
 фиксированного формата 232  
 фиксированное 174  
 фиксированное членство 232  
 фиксированный 232  
 фиксированный адрес 232  
 фиксированный диск 232  
 фиксированный формат 232  
 фиксировать 94, 232  
 фиксирующее реле 235  
 фиктивная информация 191  
 фиктивная команда 191, 394, 643  
 фиктивная переменная 226  
 фиктивная связь 394  
 фиктивный 191, 393  
 филолог 431  
 филология 431  
 философ 431  
 философия 431  
 фильтр 53, 63, 172, 194, 229, 352, 385  
 фильтр верхних частот 269  
 фильтр демодулятора 160  
 фильтр нижних частот 341  
 фильтр нижних частот с заземленным конденсатором  
 фильтр ошибки предсказания (прогнозирования) 445  
 фильтр подавления электромагнитных помех 197  
 фильтрация 172, 230  
 фильтровать 230  
 фильтры 443  
 финитный 230  
 финитный метод 230  
 фирма 231  
 фирма по разработке программного обеспечения 545  
 фирменное название 603  
 флаг 234, 284, 600  
 флаги процессора 456  
 флаговый контроль 234  
 флаговый регистр 234  
 флакон 71  
 фланец 234  
 флексия 287  
 флективный язык 287  
 флигель 28  
 фликер 235  
 флоппи-диск 236  
 флуктуация 237  
 флуоресцентный 237  
 флуоресценция 237  
 фокус 237

- фокусировать 237
- фокусировка 199, 237
- фольга 237
- фон 50, 125, 273, 508
- фон программы 50, 458
- фонд 438, 562
- фоновая задача 50
- фоновая обработка 50
- фоновая печать 50
- фоновая программа 50
- фоновое выполнение 50
- фоновое задание 50
- фоновый 50
- фоновый процесс 50
- фоновый раздел 50
- форма 51, 61, 81, 121, 172, 173, 179, 217, 223, 231, 239, 240, 246, 279, 310, 354, 368, 376, 392, 471, 527, 532, 556, 557, 595, 621
- форма волны 644
- форма данных, пригодная для обработки на вычислительной машине 342
- форма представления чисел с плавающей запятой 216
- форма представления числа со смещением порядка на число N 216
- форма сигнала 644
- формализм 239
- формализованный язык 239
- формализовать 239
- формальная импликация 240
- формальная логика 239
- формальная модель 243
- формальная система 239
- формальная теория 239
- формальное доказательство 239
- формальное описание 239
- формальные спецификации 239
- формальный 8
- формальный (пробный) прогон программы 190
- формальный аксиоматический метод 239
- формальный анализ 98
- формальный вывод 239
- формальный параметр 191, 239
- формальный язык 239
- формат 37, 61, 153, 232, 239, 240, 265, 321, 412, 517, 624, 631, 636, 652
- формат адреса 17, 18
- формат ввода-вывода 274
- формат данных 145
- формат данных для печати 450
- формат диска 179, 240
- формат записи 179, 240, 486
- формат карты 82
- формат кодирования 202
- формат команды 296
- формат признака 585
- формат символьных данных 577
- формат слова 648
- формат слова при символическом кодировании 577
- форматер 185, 240
- форматер дисков 179
- форматирование 240, 402
- форматирование текста 593
- форматированный бланк 239
- форматировать 240
- форматный диск 240
- формирование адреса 17
- формирование данных 252
- формирование знаков 262
- формирование и разборка пакетов 417
- формирование изображения 277, 433
- формирование луча (пучка) 56
- формирование очереди заданий 313
- формирование пакета 416
- формирование пакетов заданий 313
- формирование сигнала 536
- формирование четности 422

- формирователь импульсов 468,  
 469  
 формировать 239  
 формировать индекс 284  
 формула 40, 240, 305, 320, 361,  
 449, 557, 645  
 формула для интерполирования  
 вперед 241  
 формула матричного преобра-  
 зования 353  
 формула обратного преобразо-  
 вания 309  
 формула, приведенная к виду,  
 удобному для логарифмирования  
 457  
 формула трапеций 609  
 формулировать 240, 320, 498,  
 557  
 формулировка 648  
 формулировка (изложение) 558  
 форм-фактор 239  
 «форточка» 419  
 фосфор 431  
 фосфоресценция 431  
 фото 431  
 фотогальванический 432  
 фотогальванический элемент  
 431  
 фотографировать 585  
 фотография 431  
 фотодинистор 325  
 фотодиод 259, 431  
 фотокатод 431  
 фотомагнитоэлектрический 431  
 фотон 432  
 фотонапряжение 432  
 фотопроводимость 431  
 фотопроводящий 431  
 фоторезистор 325, 431  
 фоторождение 432  
 фоторожденный 432  
 фотоснимок 431  
 фотографический 431  
 фототиристор 325  
 фототранзистор 325  
 фотоэлектрическая память 431  
 фотоэлектрический 431  
 фотоэлектромагнитный 431  
 фотоэлектронный умножитель  
 432  
 фотоэлемент 431, 432  
 фотоэмиссионный 431  
 фотоэмиссия 431  
 фотоэмиттер 431  
 фрагментация 218, 242, 303  
 фрагментация памяти 563  
 фрейм 242  
 фундамент 241, 320  
 фундаментальный 55  
 функтор 249  
 функциональная 369  
 функциональная блок-схема  
 248  
 функциональная зависимость  
 248  
 функциональная клавиатура  
 247  
 функциональная клавиша 247  
 функциональная модель 248  
 функциональная схема 248  
 функциональное вычислитель-  
 ное ус-тройство 247  
 функциональное исчисление  
 248  
 функциональное описание 248  
 функциональное transforma-  
 ции 252  
 функциональное проектирова-  
 ние 248  
 функциональное пространство  
 247  
 функциональное разбиение 248  
 функциональное устройство  
 248, 622  
 функциональные испытания  
 168  
 функциональные специфика-  
 ции 248

- функциональный 248
- функциональный блок 248, 546
- функциональный логический выход 248
- функциональный предел 248
- функциональный преобразователь 248, 327, 328, 434
- функциональный режим 31
- функциональный символ 248
- функциональный счетчик 248
- функциональный умножитель 247
- функциональный электронный блок 245
- функциональный язык 248
- функционирование 405
- функционировать 247
- функция 6, 32, 33, 39, 43, 67, 70, 75, 76, 89, 90, 105, 111, 124, 126, 127, 135, 136, 140, 154, 196, 199, 204, 210, 215, 216, 218, 247, 252, 253, 254, 263, 274, 279, 298, 304, 308, 309, 314, 324, 335, 338, 347, 360, 370, 397, 399, 403, 407, 423, 433, 434, 437, 438, 450, 456, 457, 477, 487, 515, 536, 537, 541, 551, 552, 556, 558, 560, 576, 577, 579, 584, 587, 596, 602, 619, 623, 633, 644, 645
- функция (таблица диаграмма) перехода состояний 558
- функция «большинства» 347
- функция без побочного эффекта 470
- функция взаимной корреляции
- функция выбора 92
- функция выделения 100
- функция вычислительной машины 113
- функция, вычисляемая по закрытой (замкнутой) подпрограмме 96
- функция запоминания (хранения) 563
- функция исполнительного механизма 14
- функция корреляции (корреляционная функция) 134
- функция логического сложения 336
- функция логического умножения 100, 337
- функция обращения 506
- функция отклика 503
- функция ошибок 208
- функция плотности сбоев 222
- функция полезности 629
- функция порядка элементов в массиве 35
- функция потерь 340
- функция правдоподобия 325
- функция преобразования типа 605
- функция, преобразующая целое число в эквивалентное число с плавающей запятой (точкой) 235
- функция принадлежности 357
- функция проецирования 464
- функция распределения 139
- функция распределения вероятностей 184
- функция расстановки 263
- функция риска 508
- функция сдвига 534
- функция следования 570
- функция следования элементов массива 35
- функция сложности (работы) 110
- функция спроса 160
- функция стоимости 134
- функция тождества 276
- функция управления 129
- функция хеширования 263
- фут 238
- футляр 84, 533

## X\*

- хакер 259, 581  
 халатность 383  
 хаотичный 477  
 характер 89, 382, 425, 547  
 характеризовать(ся) 163  
 характеристика 26, 59, 90, 140, 163, 224, 245, 397, 404, 421, 427, 430, 436, 472, 480, 503, 597, 599, 605, 641  
     характеристика бесконечной длительности 286  
     характеристика задержки 159  
     характеристика однородности вы-борки 284  
     характеристика по зеркальному каналу 277  
     характеристики 143, 269, 405  
     характеристики положения 355  
     характеристики рассеяния 355  
     характеристическая кривая 140  
     характеристическая функция 89, 90  
     характеристическая частота 90  
     характеристические данные 284  
     характеристический вектор 90  
     характерная черта 42, 90, 426  
     характерные особенности 431  
     характерный 90, 284, 499  
     характерный (типичный) образец 520  
     характерный для 90  
     характерный признак 42  
     хвост 604  
     хвост ленты 586  
     хвост распределения 585  
     хвост списка 585  
     хеш-адресация 263  
     хеширование 175, 263, 478  
     хеш-поиск 263  
     хеш-таблица 75, 263  
     хеш-функция 263  
     химик 92  
     химически 92  
     химический 92  
     химия 92  
     ход 67, 135, 191, 243, 276, 463, 511, 604, 611  
     ход (машины, механизма) 373  
     ход луча 436  
     ход событий 528  
     хозяин 272, 351  
     холодильник 132  
     «холодная» перезагрузка 100  
     «холодное» резервирование 100  
     «холодный» перезапуск 100  
     холостая (фиктивная) команда 643  
     холостая команда 424  
     холостой (о ходе машины) 276  
     холостой прогон без обработки данных 390  
     холостой ролик 276  
     холостой символ 276  
     холостой ход 67, 191, 276, 390  
     хороший 230  
     хорошо 645  
     хорошо знакомый 222, 308  
     хорошо обдуманый 354  
     хорошо разбираться в чем-л. 271  
     хотелось бы 325  
     хотеть 643  
     хотеть знать 648  
     хотя 25, 36, 595, 645  
     хотя бы 402  
     хотя бы потому, что 276, 484  
     хранение 562  
     хранение (данных) 148, 271, 590  
     хранение и поиск информации 288  
     хранение (информации) 562  
     хранимая информация 564  
     хранимые данные 564  
     хранить 315, 357, 564  
     хранить (информацию) 564

хранящиеся данные 564  
 хромоникель 386  
 хронировать 596  
 хронизирующая цепь 599  
 хронометрирование 597  
 хрупкий 74  
 художественные средства 35  
 художник 35, 351  
 худший 286

## Ц\*

царство 483  
 цвет 93, 100, 273  
 цвет символа 238  
 цвет фона 50  
 цветность 93  
 цветовая гамма 100  
 цветовая маска 66  
 цветовая плоскость 101  
 цветовой круг 100  
 цветонасыщенность 93  
 целая величина 297  
 целая переменная 297  
 целая рациональная функция  
 204  
 целевая запись 587  
 целевая система 587  
 целевая степень 297  
 целевая функция 254, 397  
 целевая ЭВМ 396, 587  
 целевой 396, 587  
 целевой процессор 587  
 целенаправленный 470  
 целесообразно 20  
 целесообразный 214, 443, 485,  
 647  
 целиком 69  
 целое 54, 205, 297, 298, 433,  
 535, 646  
 целое (кратное) 297, 646  
 целое (число) 297  
 целое (число) со знаком 537

целое число 210, 233, 383, 399,  
 441  
 целое число без знака 625  
 (целое) машинное слово 247  
 целостность 122, 127, 200, 299  
 целостность данных 146  
 целостность файла 228  
 целочисленная граница 297  
 целочисленное умножение и  
 деление 297  
 целочисленный 297  
 целочисленный тип 297  
 целый 204, 246, 297, 298, 646  
 целый ряд 394, 632  
 цель 21, 26, 117, 203, 254, 270,  
 311, 396, 397, 470, 587, 636  
 цель верхнего уровня (*в систе-  
 мах логического вывода*) 269, 601  
 цельный 546, 620, 646  
 цена 90, 134, 448  
 ценить 31  
 ценная (полезная) информация  
 630  
 ценное качество 38  
 ценность 630  
 ценный 209, 630  
 ценный вклад 38  
 ценой 134  
 ценой чего-л. 134  
 центр 87, 112, 113, 403  
 центр массы 87  
 центр распределения ключей (*в  
 криптографии*) 315  
 центр тяжести 87  
 центр управления 351  
 центр управления коммутацией  
 576  
 централизованная маршрутиза-  
 ция 87  
 централизованная обработка  
 данных 87  
 централизованная система ав-  
 томатической локализации неис-  
 правности 87

- централизованное управление от ЭВМ 175
- центральная вычислительная машина в вычислительной системе 86
- центральное управление 86, 345
- центральный 86
- центральный процессор 55, 87, 130, 346
- центральный пульт (щит) управления 86
- центральный пульт управления 351, 573
- центрировать 87
- центробежный 87
- цепное печатающее устройство 604
- цепной код 87
- цепной поиск 87
- цепочечная организация данных 144
- цепочка 87, 142
- цепочка (шлейфовое подключение) 142
- цепочка вывода 286
- цепочное печатающее устройство 87
- цепочный файл 87, 595
- цепь 15, 91, 128, 250, 259, 292, 339, 350, 377, 385, 403, 425, 571, 599, 604, 613
- цепь аварийной сигнализации 22
- цепь задержки 159
- цепь Маркова 350
- цепь параллельной связи 420
- цепь переноса 83
- цепь регулирования 128
- цепь с большим импедансом 93
- цепь с малым импедансом 93
- цепь сдвига 534
- цепь сравнения 106
- цепь считывания 482
- цепь управления 128
- цех 161, 349, 649
- цикл 78, 93, 95, 96, 112, 141, 201, 213, 232, 291, 295, 325, 339, 342, 345, 346, 367, 403, 411, 460, 499, 562, 581, 614, 630, 642, 648
- цикл DO 185
- цикл «пока» 189
- цикл «пока-не» 498
- цикл в цикле 339
- цикл выборки 225
- цикл выборки-исполнения 225
- цикл движения вперед 241
- цикл записи 650
- цикл итерации 311
- цикл накопления 11
- цикл обращения 9
- цикл обращения к памяти 357
- цикл памяти 357
- цикл печати 451
- цикл поиска 519
- цикл программы 460, 546
- цикл работы запоминающего устройства 73, 562
- цикл разработки (*вычислительной системы*) 204
- цикл регенерации 491
- цикл с выходом из середины тела 393
- цикл с условием завершения 498
- цикл с условием продолжения 189, 646
- цикл считывания 481
- цикл считывания записи 483
- цикл типа «N плюс одна вторая» 393
- цикл хронирования 599
- цикл центрального процессора 136
- циклическая динамическая память 141
- циклическая зависимость 94
- циклическая команда 311, 499

- циклическая работа 142
- циклически перемещаемый код 142
- циклически сдвигать 509
- циклический 141, 142
- циклический (рефлексный) код 141, 490
- циклический буфер 93
- циклический генератор адресов 141
- циклический граф 141
- циклический двоичный код 141
- циклический доступ
- циклический заем 203
- циклический код 142
- циклический контроль 141
- циклический отрицательный перенос 203
- циклический перенос 203
- циклический перестановочный код 141
- циклический переход 649
- циклический порядок 141
- циклический процесс 142
- циклический ранг графа 394
- циклический сдвиг 94, 141, 142, 203, 508, 509
- циклическое управление 297
- цилиндр 142, 190
- цилиндрические координаты 142
- циркулировать 94
- циркулирующий 94
- «циркулирующий» буфер с обращениями от различных устройств в циклическом режиме 509
- циркулярный 93
- циркулятор 94
- циркуляция 94
- цитировать 94, 475
- цифра 24, 60, 61, 153, 170, 171, 227, 265, 283, 292, 391, 394, 395, 537
- цифра в освобождающемся при сдвиге разряде 387
- цифра знака 536
- цифра контрольной суммы 571
- цифра первого слагаемого 15
- цифра первого числа 15
- цифра переноса 83, 230
- цифра разряда единиц 623
- цифра самого старшего разряда 268
- цифра суммы 571
- цифратор 66, 132
- цифро-аналоговое преобразование 173
- цифро-аналоговый 173
- цифро-аналоговый преобразователь 171, 379
- цифровая (дискретная) информация 172
- цифровая (дискретная) форма 172
- цифровая автоматика 171
- цифровая величина 172
- цифровая видеозапись 173
- цифровая вычислительная машина 171, 172, 623
- цифровая запись с высокой плотностью 268
- цифровая индикация 171
- цифровая интегральная схема 172
- цифровая интегрирующая машина 282
- цифровая информация 173
- «цифровая кассета» 171
- цифровая клавиатура 395
- цифровая обработка сигналов 172
- цифровая подпись 170
- цифровая позиция 171
- цифровая связь 171
- цифровая сеть 298
- цифровая сеть с предоставлением комплексных услуг 298
- цифровая система 173

- цифровая система (*напр. арабская*) 395, 396
- цифровая система коммутации 173
- цифровая система управления (регулирования) 171
- цифровая система фазовой автоподстройки частоты 172
- цифровая сортировка 172
- цифровая суммирующая пороговая логика 173
- цифровая схема 199
- цифровая техника 173
- цифровая фильтрация 172
- цифровая числовая информация 395
- цифровое 24
- цифровое запоминающее устройство 172, 173
- цифровое кодирование 173
- цифровое множительное устройство 172
- цифровое операционное множительное устройство 173
- цифровое представление 172
- цифровое приближение 171
- цифровое проектирование 171
- цифровое слово 395
- цифровое управление 175
- цифровое устройство (элемент) 171
- цифровое устройство вывода данных 172
- цифровое устройство обработки данных 172
- цифровой 24, 27, 63, 171, 172, 173, 395
- цифровой барабан 172
- цифровой барабан печатающего устройства 616
- цифровой вольтметр 173, 299
- цифровой делитель 171
- цифровой диск 171
- цифровой дифференциальный анализатор 171, 282
- цифровой зонд 643
- цифровой индикатор 171, 172
- цифровой индикатор точечного типа 187
- цифровой интервал при последовательной передаче цифр 171
- цифровой код 24, 170, 173
- цифровой микропроцессорный осциллограф 172
- цифровой модуль 172
- цифровой мультиплексный интерфейс 172
- цифровой операционный множитель 173
- цифровой период 171
- цифровой процессор 223
- цифровой процессор для промышленного применения 623
- цифровой селектор в перфораторах 171
- цифровой сигнал 172
- цифровой согласованный фильтр 172
- цифровой стендовый измерительный прибор 172
- цифровой сумматор 171
- цифровой схемный анализатор 172
- цифровой умножитель 172
- цифровой универсальный измерительный прибор 172
- цифровые (дискретные) данные 171, 514
- цифровые выходные данные 172
- цифровые вычисления 171
- цифры одинаковых разрядов 174

**Ч\***

- частица 423
- частичная правильность 423
- частичная функция 423
- частично 422, 423
- частично рекурсивная схема 423
- частично рекурсивная функция 423
- частично совпадать 414
- частично транслированный 526
- частично упорядоченное множество 423, 440
- частичное отождествление 423
- частичное совпадение 423
- частичное упорядочение 423
- частичный 423
- частичный порядок 423
- частная база данных 452
- частная информация 452
- частная линия связи, подключенная к сети общего пользования 290
- частное 475
- частное значение 423
- частное решение 423
- частные данные 452
- частный 285, 332, 423, 451
- частный канал 452
- часто 23, 400
- частота 42, 90, 95, 123, 190, 220, 243, 244, 268, 289, 303, 340, 351, 354, 356, 381, 404, 480, 490, 495, 568, 596, 617, 627, 631, 635, 636, 640, 641
- частота (появления) ошибок 208
- частота возбуждения 190
- частота задающего генератора 351
- частота ложных тревог 123
- частота отказов 368
- частота повторения 487
- частота повторения импульсов 469
- частота поступления (*запросов сообщений*) 35
- частота регенерации 491
- частота сбоев 222
- частота свободных колебаний 243
- частота синхронизации 95
- частота следования команд 296
- частота столкновений 100
- частота стробирования 514
- частота тактовых (синхронизирующих) импульсов 351
- частотная манипуляция 42, 63, 187, 245, 246, 388
- частотная модуляция 244, 245, 369, 375, 381
- частотная модуляция поднесущей 568
- частотная модуляция с квантованием 473
- частотная модуляция с одной боковой полосой 540
- частотная характеристика 26, 245, 430
- частотное уплотнение 244, 245
- частотно-зависимая отрицательная проводимость 245
- частотно-зависимое отрицательное сопротивление 245
- частотно-избирательный ограничитель 245
- частотно-импульсная модуляция 469
- частотно-контрастная характеристика 370
- частотный детектор 179
- частотный диапазон 245
- частотный интервал 244
- частотный канал 244
- частотомер 244, 245
- частый 245

- часть 69, 71, 77, 124, 133, 199, 242, 262, 293, 302, 322, 350, 351, 373, 422, 433, 465, 483, 497, 507, 520, 601
- часы 599
- часы истинного времени 599
- часы относительного времени 495
- часы реального времени 483
- чашка 419
- человек 273, 348, 402, 429, 568
- человеколюбие 273
- человеко-машинный интерфейс 273
- человеко-машинный интерфейс пользователя 348
- человеческий 273
- человечество 273
- чем скорее, тем лучше 594
- чередование 301, 302
- чередование битов 66
- чередование пакетов 416
- чередование полярности импульсов 25
- чередование посылок 25
- чередование секторов 180
- чередовать(ся) 25
- чередующая группа 25
- чередующийся (перемежающийся) 25
- через 79, 356, 413, 590, 596, 636, 644
- через две недели 241
- через некоторое время 20, 645
- через одного 78
- чернить 67
- черно-белый дисплей 66
- черновик (*документа*) 189
- «черный ящик» 67
- черпать 189
- черта 42, 51, 89, 90, 426, 542, 602
- черта (лица характера) 604
- чертеж 90, 189, 227
- чертить 189, 436
- черточка 604
- черчение 436
- честолобивый 26
- четверть 473
- четкий 95, 117, 140, 210, 382, 533
- четко выраженный 95
- четкость 158, 422
- четная грань кости с четным числом очков 210
- четное целое число 210
- четность 210, 370, 399, 422
- четыре действия арифметики 241
- четыре страны света 133
- четырёхадресная команда (формата 3 + 1) 596
- четырёхадресный код 241
- четырёхквadrантный 242
- четырёхполюсная группа замыкающих *или* размыкающих контактов 242
- четырёхполюсная группа переключающих контактов 242
- четырёхполюсник 242
- четырёхпроводный канал 242
- четырёхслойный 242
- четырёхугольник 471
- чехол 312
- чинить 630
- числа Фибоначчи 226
- численное дифференцирование 395
- численное значение 396
- численное интегрирование 395
- численные методы линейной алгебры 395
- численный 171
- численный анализ 395
- численный метод 80, 395
- число 48, 61, 63, 83, 110, 121, 151, 210, 216, 218, 227, 233, 235,

251, 297, 356, 376, 381, 382, 383,  
394, 395, 399, 409, 416, 439, 441,  
449, 477, 480, 537, 624, 625

число аргументов 34

число витков 394

число витков вторичной обмотки 394

число витков первичной обмотки 394

число дорожек на дюйм 602

число кадров в секунду 433

число обращений 523

число обращений между регенерациями 482

число обусловленности 118

число операндов 34

число операций в минуту 405

число операций с плавающей запятой в секунду (*единица измерения скорости процессора*) 236

число отказов за  $10^6$  часов 222

число отсчетов 135

число прерываний в минуту 307

число разрядов в регистре 492

число с двойной точностью 188

число с основанием 54

число с плавающей запятой (точкой) 236

число с фиксированной запятой 233

число со знаком 537

число уровней косвенности 285

числовая апертура 395

числовая информация 395

числовая клавиатура 395

числовая последовательность 394, 530

числовая постоянная 395

числовая система 32

числовая ячейка 648

числовое поле 395

числовое понятие 395

числовое программное управление 395

числовой 395, 396

числовой код 395

числовой код с разными основаниями 388

числовой язык программирования с нумерованными строками 394

числовые данные 395

чистая (нетронутая) среда 637

чистая лента 637

чистая математика 8, 470

чистить 470

чистить память 250

чистка памяти 250, 283, 402

чистка памяти с уплотнением

96

чисто 204, 470

чисто практический метод (правило) 511

чистое усиление 470

чистота 470

чистый 95, 230, 470

чистый (*о весе, доходе*) 384

«чистый код» 470

читатель 482

читать 481

читать (лекцию) 160

читающее устройство 482

член 457, 571

член (*мат.*) 590

член (набора) 356

член уравнения 356

член-корреспондент 3, 356

членство 232, 348, 408, 505

чрезвычайно 211, 269

чрезвычайный 220

(чрезмерная) многофункциональность 413

чрезмерно 620, 624

чрезмерный 212

чтение 482

чтение в обратном направлении

51

что касается 36, 223, 238, 490,  
 491, 493, 503, 544  
 что касается, когда речь идет о  
 117, 223, 254, 280  
 что касается остальных 504  
 что касается этого 354  
 чтобы ... не (*к глаголу*) 323  
 чтобы ни 645  
 что-нибудь 547  
 что-то 547  
 что-то вроде 547  
 чувствительность 503, 527, 574  
 чувствительный 441, 527, 574  
 чувствительный (воспринимающий) элемент 165, 433  
 чувство 526  
 чувствовать 225  
 чуждый 23, 220, 239, 565  
 чужой 564  
 «чужой» формат 239  
 чуть не 23, 78

### III\*

шаблон 69, 312, 425, 433, 510,  
 513, 589  
 шаблонный 140  
 шаг 42, 282, 416, 435, 560  
 шаг вывода 163  
 шаг графопостроителя 436  
 шаг задания 313  
 шаг исполнения 212  
 шаг по индексу 565  
 шаг раstra 480  
 шаг цикла 141, 311  
 шаговая прокрутка 476  
 шаговое управление 561  
 шаговый двигатель 561  
 шайба 258, 643  
 шанс 88, 264  
 шапка (*страницы*) 264, 418  
 «шапка» 264  
 «шапка» блока 68  
 шар 52, 552

шар трассировки 603  
 шарнир 270  
 шасси 90  
 шататься 555  
 шероховатый 510, 511  
 шестиугольник 265  
 шестиугольный 265  
 шестнадцатеричная клавиатура  
 265  
 шестнадцатеричная система  
 счисления 265  
 шестнадцатеричная цифра 265  
 шестнадцатеричный 265  
 шестнадцатеричный формат  
 265  
 шина 17, 77, 78, 154, 270, 348,  
 377, 613, 647  
 шина адреса 17  
 шина адреса источника 548  
 шина адреса получателя 164  
 шина ввода-вывода 274  
 шина данных 144  
 шина интерфейса 252  
 шина расширения 214  
 шина смещения 59  
 шина сумматора 16  
 шина управления 128  
 шинная архитектура 78  
 шинная топология 78  
 ширина 73, 247, 260, 646  
 ширина (длительность) им-  
 пульса 469  
 ширина занимаемой полосы  
 (частот) 392  
 ширина канала 88  
 ширина полосы 13, 53  
 ширина полосы частот по  
 уровню половинной мощности 259  
 ширина спектра по уровню по-  
 ловинной мощности 259  
 ширма 517  
 широкая публика  
 широкий  
 широкий (*о взглядах и т.п.*)

- широко 319, 339, 646  
широковещательная передача  
74  
широковещательная сеть 74  
«широковещательный» адрес  
74  
широкополосная локальная  
сеть 74  
широкополосные коаксиальные  
системы 74  
широкополосный 74  
широкополостный канал пере-  
дачи данных 646  
широта 320  
широтнo-импульсная модуля-  
ция 469  
широтнo-импульсный 469  
широтнo-импульсный модуля-  
тор 469  
шитый код 437, 595  
шифр 93, 97, 142  
шифратор 99, 202, 451  
шифрование 68, 203, 565  
шифрованное (кодированное)  
сообщение 93, 98  
шифровать 93, 202, 517  
шкала 62, 335, 515, 635  
шкала (*измерительного прибо-  
ра*) 246  
шкала яркости 257  
шкалы измерительные 355  
шкура 542  
шлейфовое подключение 142  
шлифовать 318  
шлифовка 6, 258, 318  
шлюз 73, 229, 251  
шмуцтитул 259  
шнур 133  
шпиндель 532  
шрифт 237, 332, 450, 616  
шрифт для оптического распо-  
знавания 407  
шрифтовая коробка 615  
штампованная схема 555  
штанговое печатающее устрой-  
ство 53  
штат 557  
штепсель 122, 312  
штрих 53, 602, 604  
штрих Шеффера 142  
штрихи 511  
штриховой 143  
штриховой генератор символов  
566  
штриховой код 53  
штука 433  
штырь 434, 441  
шум 16, 83, 251, 387, 476, 536,  
646  
шум квантования 473  
шумовая полоса 207  
шумовая последовательность  
387  
шумовая температура 387  
шумовой генератор 207, 387  
шумовой диод 387  
шумовой метод 387  
шумопонижение 387  
шунт 73, 535  
шунтировать 535
- Щ\***
- щадить 503  
щедрый 253  
щелевое считывающее устрой-  
ство 543  
щелевой 543  
щелчок при нажатии клавиши  
(*обеспечивающий слуховую обрат-  
ную связь*) 315  
щель 543  
щетка 75  
щит 69  
шит распределительный 419

## Э\*

- эволюционировать 211
- эволюционный 211
- эволюция 211
- эвристика 265
- эвристическая процедура 265
- эвристический 265
- эвристический метод 265
- эвристический подход 265
- эдс 197
- эквалайзер 206
- эквивалент 135, 206
- эквивалентирование 206
- эквивалентная мощность теплового шума 594
- эквивалентная мощность шума 387
- эквивалентная схема 27
- эквивалентная шумовая полоса 207
- эквивалентная шумовая температура 387
- эквивалентное двоичное представление 206
- эквивалентное последовательное сопротивление 207
- эквивалентность 276
- эквивалентность (логическая операция) 206
- эквивалентные двоичные знаки 206
- эквивалентные деревья 207
- эквивалентный 206, 485
- эквивалентный шумовой генератор 207
- экипотенциальный 206
- экзаменовать 211
- экземпляр 51, 133, 295, 398, 551
- экземпляр (объекта некоторого типа) 295
- экипаж 136
- экономить 515, 549
- экономный 515, 549
- экран 95, 234, 304, 517, 532, 534, 602
- экран визуального устройства вывода 640
- экран дисплея 181
- экран электронно-лучевой трубки пульта управления 123
- экранирование 518, 534
- экранировать 518, 534
- экранная сетка 517
- экранный редактор 247, 518
- экранный режим 517
- экскурс 212
- экскурсия 212
- экскурсовод 259
- экспансия 214
- эксперимент 215
- экспериментальная версия системы 434
- экспериментальная разработка 215
- экспериментальные данные 230
- экспериментальный 215, 434, 590
- экспериментальный метод 140, 501, 613
- экспериментатор 215
- экспериментировать 215
- экспертная система 124, 215
- экспертные методы 215
- экспертные системы 215
- эксплуатационная (рабочая) харак-теристика 404
- эксплуатационное испытание 203, 592
- эксплуатационные (рабочие) параметры (характеристики) 405
- эксплуатационные характеристики 269
- эксплуатационный 404
- эксплуатационный отказ 405
- эксплуатация 59, 75, 226, 295, 346, 405, 457, 511
- эксплуатация машины 342

- эксплуатировать 215, 346, 404  
 экспозиция 217  
 экспонат 214  
 экспоненциальное время (пространство) 216  
 экспоненциальное представление числа 216  
 экспоненциальный закон 216  
 экспоненциальный сигнал 216  
 экспоненциальный формат 517  
 экспонировать 214  
 экспорт рабочей среды 216  
 экспортируемый 216, 467  
 экстенг 218  
 экстра- 219  
 экстракод 461  
 экстраординарный 220  
 экстраполировать 220  
 экстраполятор 445  
 экстраполяция 220  
 экстренный случай 201  
 экструзия 66, 220, 301  
 эксцентриситет 194  
 эксцентричность 194  
 эластичный 196  
 элегантный 255  
 электризовать 197  
 электрически 196  
 электрически программируемое ПЗУ 196  
 электрически программируемое ПЗУ на МОП-структурах 362  
 электрически стираемое программируемое постоянное запоминающее устройство 196  
 электрически стираемый 197  
 электрический 196  
 (электрическое) напряжение 442  
 электрическое сопротивление 278  
 электричество 197  
 (электро)питание 443  
 (электровакуумный) фотоэлемент 431  
 электрографическое печатающее устройство 197  
 электрод 8, 82, 197  
 электродвижущая сила 135, 197  
 электродинамика 197  
 электродинамика 197  
 электродинамический 197  
 электролизовать 197  
 электролит 197  
 электролитический 197  
 электромагнит 197  
 электромагнитная помеха 197  
 электромагнитная совместимость 197  
 электромагнитное излучение 197  
 электромагнитный 197  
 электромагнитный импульс (*при ядерном взрыве*) 197  
 электромеханическое реле 197  
 электрон 197  
 электроника 198  
 электроника средств связи 105  
 электронная аналоговая система с пространственным разделением 198  
 электронная аппаратура сбора данных 198  
 электронная картотека 198  
 электронная лампа 613  
 электронная обработка данных 198  
 электронная почта 113, 198, 376  
 электронная система коммутации 198  
 электронная схема 93, 416  
 электронная таблица 553  
 электронное вычислительное устройство 197  
 электронное преобразование Фурье 175  
 электронное средство 383, 441

- электронное учреждение 198  
электронно-лучевая трубка 86  
электронно-лучевой коммутатор 57  
электронный 197  
электронный (бесконтактный) коммутационный элемент 197  
электронный блок 248  
электронный документ 198  
электронный коммутационный элемент 270, 341  
электронный модуль 280  
электронный монтаж 198  
электронный прибор 197  
электронный текст 198  
электрооптический 198  
электрооптический модулятор 198  
электрооптический модулятор света 198  
электропроводность 119, 383  
электропроводность (*цепи*) 127  
электросвязь 196  
электростатическая фокусировка 199  
электростатический 198  
электростатический графопостроитель 199  
электростатический пылеуловитель 199  
электростатическое печатающее устройство 199  
электрофильтр 199  
элемент 13, 16, 18, 19, 27, 60, 86, 110, 130, 145, 154, 159, 165, 166, 171, 178, 197, 199, 249, 264, 270, 276, 335, 336, 338, 341, 344, 347, 357, 362, 366, 389, 403, 421, 431, 433, 449, 450, 563, 576, 596, 621, 622, 623, 642, 647  
элемент (*гальванический*) 56  
элемент (каталога, списка, таблицы) 205  
элемент (литеры) 36, 163, 508  
элемент (множества массива) 356  
элемент (часть системы, выполняющая определенные функции) 111  
элемент алфавита 323  
элемент антисовпадения 29  
элемент блок-схемы 237  
элемент времени 597  
элемент выборки 514  
элемент данных 14, 145, 146, 151, 163, 311, 548, 638  
элемент данных – виртуальная копия источника 638  
элемент данных – виртуальный результат 638  
элемент данных – копия источника 548  
элемент данных – реальная копия источника 14  
элемент данных – реальный результат 14  
элемент данных – результат 504  
элемент задержки 159  
элемент запаздывания цифры 170  
элемент запоминающего устройства 357  
элемент изображения 433  
элемент класса 356  
элемент кода 97  
элемент комбинационной логической схемы 101  
элемент конструкции 356  
элемент массива 34, 35, 569  
элемент обработки сигналов 539  
элемент объема 642  
элемент отображения 181, 256, 412  
элемент отрицания эквивалентности 29  
элемент памяти 357

- элемент поверхностного монтажа 574
- элемент программы 459
- элемент, работоспособность которого находится на пределе 349
- элемент раstra 435
- элемент с двумя устойчивыми состояниями 61
- элемент с накоплением заряда 389
- элемент с одной степенью свободы 621
- элемент с отрицательным сопротивлением 383
- элемент с отрицательным сопротивлением
- элемент с электронным программированием 227
- элемент системы 580
- элемент системы управления 128
- элемент сортировки 547
- элемент строки 326
- элемент считывания слов 481
- элемент, требующий профилактической замены 349
- элемент эквивалентности группы 199
- элементарная дизъюнктивная форма 354, 556
- элементарная дробь 423
- элементарная конъюнктивная форма 556
- элементарная операция 199
- элементарная формула 449
- элементарная функция 199
- элементарная цифровая схема 199
- элементарный 199, 249, 511
- элементарный атрибут 449
- элементарный излучатель 411
- элементарный процессор (*многopроцессорной ЭВМ*) 456
- элитная группа 199
- эллипс 199
- эллипсис 199
- эллипсоид вращения 552
- эллипсоидальный 199
- эллиптический 199
- эллиптический интеграл 199
- эмиссионная способность 201
- эмиссия 201
- эмиттанс 201
- эмиттер 201
- эмиттерно-функциональные логические схемы 201
- эмпирически 201
- эмпирический 201
- эмпирический метод 141
- эмпирический подход 201
- эмпирическое правило 511
- эмулировать 202
- эмульсионный слой 202
- эмульсия 202
- эмулятор 202, 281
- эмулятор терминала 590
- эмуляция 202, 400
- энергетический 203, 443
- энергично 204
- энергичный 565, 566, 637
- энергия 204, 371, 443, 524
- энергонезависимое запоминающее устройство 391, 640
- энергообмен 443
- энтропия 205
- эпизодически 398
- эпоха 207
- эра 207
- эргодический источник 207
- эргодический процесс 207
- эргодичность 207
- эргономика 273
- эрудированный 299
- эрудиция 316
- эскиз 163, 189, 542
- эскизный проект 446
- эстафетная передача 600

- эстафетное кольцо 600  
эта 593  
эта идея себя оправдывает 649  
эталон 490  
эталон частоты 245  
эталонная лента 351  
эталонная тестовая задача 58  
эталонная тестовая программа 58  
эталонное тестирование 58  
эталонный 490, 506  
эталонный вход 490  
эталонный тест 58  
эталонный язык 490  
этап 555  
этап (фаза) компоновки программы 37  
этап разгона 8  
этикетка 317  
этим 354, 593, 594  
это все, что касается 544  
это все, что касается (теории) 374  
это говорит само за себя 415, 555  
это дает о себе знать 347  
это далеко не так 84, 223  
это не имеет значения 169  
это не означает 515  
это общеизвестно 104, 317, 354  
это очень важно 169, 347  
это существенно меняет дело 169, 347  
этот 238, 400, 447, 593, 597  
этот же 513  
эффект 194, 195, 253, 269, 536, 613  
эффект квантования 473  
эффект маскировки 350  
эффект отрицательного сопротивления 383  
эффективная вычислимость 195  
эффективная мощность излучения 195  
эффективная процедура 154, 195  
эффективная ширина полосы 13  
эффективное перечисление 195  
эффективность 48, 195, 427, 494  
эффективность использования вычислительной машины 112  
эффективность многопроцессорной обработки данных 379  
эффективность мультипрограммирования 379  
эффективность счетчика 651  
эффективный 195  
эффективный алгоритм 195  
эффективный воспринимаемый уровень звуковых шумов в децибелах 195  
эхо 194  
эхоподавление 194
- Ю\***
- юстиция 314
- Я\***
- явиться помехой 308  
явление 35, 210, 431, 506  
являться автором чего-л. 504  
являться делом будущего 249  
являться результатом 33  
являться свидетелем 522  
являться следствием чего-л. 191  
являться существенным для 430  
являющийся результатом 122  
явная запятая 14  
явная функция 215  
явно выраженный 464  
явно выраженный полюс 513

- явно заданный 215
- явное объявление 215
- явное определение 215
- явный 30, 215, 217, 279, 348, 359, 398, 424, 640
- ядерный 393
- ядро 133, 315, 393
- ядро (в языке Алгол-68) 85
- ядро безопасности 521
- ядро операционной системы 404
- язык 23, 35, 102, 104, 113, 115, 125, 126, 155, 158, 166, 217, 230, 239, 243, 248, 262, 272, 279, 287, 288, 289, 292, 303, 304, 305, 313, 318, 328, 342, 343, 348, 381, 390, 396, 397, 432, 454, 455, 459, 480, 490, 493, 494, 511, 548, 565, 567, 577, 580, 584, 587, 600, 625
- язык автоматического кодирования 44
- язык ассемблера 37
- язык базы данных 150
- язык без контроля типов 618, 626
- язык ввода – вывода 293
- язык высокого уровня 269
- язык для описания задач линейного программирования 329
- язык для описания коммерческих (экономических) задач 78
- язык запросов 473
- язык логического программирования 511
- язык макрокоманд 344
- язык макропрограммирования 344
- язык манипулирования алгебраическими символами 22
- язык манипулирования данными 147
- язык машинных кодов 14
- язык машины 113, 342
- язык межрегистровых пересылок 492
- язык моделирования 538
- язык непосредственно составляющих 432
- язык низкого уровня 341
- язык обработки списков 331
- язык описания архитектуры ЭВМ на уровне межрегистровых пересылок 112
- язык описания геометрических топологий 253
- язык описания данных 145
- язык описания символической топологии 577
- язык описания схем 385
- язык описания физической структуры базы данных 148, 149
- язык описания хранения данных 148
- язык определения данных 144, 145
- язык, ориентированный на оператора 406
- язык правил 511
- язык программирования 462
- язык программирования без присваивания 38
- язык программирования, в котором нет автоматического контроля особых ситуаций (выход за границы массива неправильное число параметров при обращении к процедуре) 618
- язык программирования высокого уровня 343
- язык программирования вычислительной машины 115
- язык программирования запросных и обучающих систем 461
- язык программирования с пронумерованными строками 394

- язык программирования технических средств (обработки данных) 6
- язык программы ассемблера 37
- язык программы компилятора 108
- язык проектирования цифровых систем 173
- язык реализации (АЛГОЛ) 262
- язык реального времени 484
- язык решающих таблиц 584
- язык с блочной структурой 69
- язык с контролем типов 616
- язык с однократным присваиванием 158, 539
- язык с очевидной семантикой 609
- язык с символическими обозначениями 577
- язык символов 577
- язык со строгим контролем типов 566
- язык спецификаций 550
- язык, транслируемый в собственную систему команд 381
- язык, транслируемый в шитый код 595
- язык управления 102, 312
- язык управления заданиями 102
- язык управляющей программы 213
- язык функционального программирования 31, 248
- язык цифрового проектирования 171
- языковая 131, 329
- языковая единица 322
- языковая конструкция 318
- языковед 431
- языковые данные 318
- языковый уровень 329
- якобы 23, 473
- якобы обусловленный 23
- якорь 34
- яркий 433, 640
- яркое и четкое изображение (на экране дисплея) 74
- яркость 73, 270, 300
- ярлык 317
- ярмо 651
- ясно 485, 555
- ясно выраженный 140
- ясность 158
- ясный 95, 182, 211, 215, 341, 482, 398, 435, 564, 620
- ячеичный 86
- ячейка 18, 60, 67, 201, 310, 335, 344, 360, 393, 466, 553, 555, 557, 562, 648, 649
- ячейка для запоминания переноса 84
- ячейка запоминающего устройства 562
- ячейка матрицы 353
- ячейка основной области 271
- ячейка памяти 86, 333, 357, 358, 359, 423, 563
- ячейка с разрушенной информацией 184
- ячейка хеш-таблицы 75
- ящик 67, 72, 84, 86, 345

- μ (micro-)** 363  
**μΩ (microohm)** 364  
**μLC (micrologic circuits)** 364  
**4PDT (four-pole double-throw)**  
 242  
**AB (analog-to-binary)** 27  
**ABO (astable blocking oscillator)** 40  
**ABP (active bandpass)** 13  
**ACC (automatic chrominance control)** 44  
**ACC (automatic color control)**  
 45  
**ACC, acc (accumulator)** 11  
**ACCESS (automatic computer-controlled electronic scanning system)** 45  
**ACE (automated computing equipment)** 44  
**ACF (autocorrelation function)**  
 43  
**ACIA (asynchronous communications interfase adapter)** 40  
**ACID (automated classification and interface adapter)** 44  
**ACK (acknowledgement)** 6  
**ACL (Association for Computer Linguistics)** 12  
**ACP (ancillary control processor)** 28  
**ACR (automatic circuit restoration)** 44  
**ACT (automatic code translation)** 44  
**A-D (analog(ue)-to-digital)** 27  
**AD (analog-digital)** 27  
**AD (attention device)** 41  
**AD (destination address)** 164  
**ADB (destination address bus)**  
 165  
**ADC (analog-to-digital converter)** 27  
**ADDER (automatic digital-data error recorder)** 45  
**ADES (automatic digital encoding system)** 45  
**ADL (automatic data link)** 45  
**ADM (adaptive delta modulation)** 15  
**ADP (automatical data processing)** 47  
**ADPCM (adaptive differential pulse-code modulation)** 15  
**AE (absolute error)** 7  
**AF (assigned frequency)** 38  
**AFC (amplitude-frequency characteristic)** 26  
**AFC (automatic frequency control)** 45  
**AFIPS (American Federation of Information Processing Societies)** 20  
**AFR (acceptable failure rate)** 9  
**AFSK (audio-frequency shift keying)** 42  
**AG (available gain)** 47  
**AGC (automatic gain control)**  
 45  
**AGE (auxiliary ground equipment)** 47  
**AHPL (a hardware programming language)** 6  
**AI (artificial intelligence)** 35  
**AIS (automatic intercept system)** 45  
**AKO (A Kind Of)** 22  
**ALC (adaptive logic circuit)** 15  
**ALU (arithmetic and logical unit)** 33  
**AM (amplitude modulation)** 26  
**AM (amplitude)** 26  
**AM (associative memory)** 39  
**AM (auxiliary memory)** 47  
**AMI (alternate mark inversion)**  
 25  
**AML (automatic modulation limiting)** 46  
**ANA (automatic network analyzer)** 46

- ANGND (analog ground)** ана-  
ЛОГОВАЯ ЗЕМЛЯ
- ANL (automatic noise limiter)**  
46
- ANSI (American National Stan-  
dards Institute)** 47
- AOC (automatic overload con-  
trol)** 46
- APC (adaptive predictive cod-  
ing)** 15
- APC (amplitude-phase control)**  
26
- APC (automatic phase control)**  
46
- APC (automatic power control)**  
46
- APCM (adaptive pulse-code  
modulation)** 15
- APK (amplitude-phase shift  
keying)** 26
- APL (A Programming Lan-  
guage)** 30
- APLAS (automatic program-  
mable logic array synthesis system)**  
46
- APSS (automatic program  
search system)** 46
- APU (auxiliary power unit)** 47
- AQL (acceptable quality level)**  
9
- ARC (automatic remote con-  
trol)** 46
- ARL (acceptable reliability le-  
vel)** 9
- ARQ (automatic request)** 46
- ASC (automatic selective con-  
trol)** 46
- ASC (automatic sensitive con-  
trol)** 46
- ASC (automatic switch center)**  
47
- ASCS (automatic stabilization  
and control system)** 46
- ASII (American Standard Code  
for Information Interchange)** 37
- ASK (amplitude shift keying)**  
26
- AST (asynchronous system  
trap)** 40
- AT (automatic translation)** 47
- ATDM (asynchronous time di-  
vision multiplexing)** 40
- ATE (automatic test equip-  
ment)** 47
- ATF (actuating transfer func-  
tion)** 14
- ATN (augmented transition  
network)** 42
- ATV (automatic threshold va-  
riation)** 47
- audio frequency (AF)** ['ɔ:diou  
'fri:kwənsɪ] ЗВУКОВАЯ ЧАСТОТА 42
- audio response unit (ARU)** 42
- AUTO PLOT (automatic plot-  
ter)** 46
- AUTO POL (automatic polarity  
indication)** 46
- AUX, aux (auxiliary)** 47
- AVC (automatic voltage con-  
trol)** 47
- AVL tree (Adelson-Velsky and  
Landis tree)** 48
- AWGN (additive white Gaus-  
sian noise)** 16
- AZS (automatic zero set)** 47
- B (volt)**
- BAC (binary asymmetric chan-  
nel)** 60
- BACE (basic automatic check-  
out equipment)** 55
- Backus normal form (BNF)** 51
- BAK (backup)** 51
- baseband (BB, bb)** 54
- BAT (batch file)** 56
- BB, bb (back-to-back)** 51
- BB, bb (breadboard)** 73
- BB, bb (broadband)** 74

- BCC (block check character)** 68  
**BCD (binary coded decimal)** 60  
**BCD (binary-coded decimal digit)** 63  
**BCFSK (binary-coded frequency-shift keying)** 63  
**BCI (binary coded information)** 60  
**Bd, bd (backward diode)** 51  
**Bd, bd (band)** 52  
**Bd, bd (binary-to-decimal)** 63  
**Bd, bd (board)** 69  
**BDAM (basic direct access method)** 55  
**BDOS (basic disk operating system)** 55  
**BEL (bell)** 57  
**Bell labs (Bell Laboratories)** 58  
**BF (beam forming)** 57  
**BFN (beam-forming network)** 57  
**BFO (beat-frequency oscillator)** 57  
**BIFET, bi-FET (bipolar-junction field-effect transistor)** 64  
**BIGFET (bipolar insulated-gate field-effect transistor)** 64  
**BILBO (built-in logic block observer)** 76  
**BIM (beginning-of-information marker)** 57  
**BIMAC (bistable magnetic core)** 65  
**BIMOS, bi-MOS (bipolar metal-oxide-semiconductor)** 64  
**bin (binary)** 60  
**BIOS (Basic Input Output System)** 64  
**BIP (binary-image processor)** 63  
**BIP (built-in pulser)** 76  
**BISAM (basic indexed sequential access method)** 55  
**bit (binary digit)** 65  
**bit-BLT** 66  
**BJT (bipolar junction transistor)** 64  
**BO (beat oscillator)** 57  
**BO (blocking oscillator)** 69  
**BOLT (beam-of-light transistor)** 57  
**BOT (beginning-of-transmission marker)** 57  
**BPAM (basic partitioned access method)** 55  
**BPF (bandpass filter)** 53  
**BPI, bpi (bits per inch)** 66  
**BPM (bandpass limiter)** 53  
**BPM (biphase modulation)** 64  
**BPS, bps (bits per second)** 66  
**BPSK (binary phase-shift keying)** 62  
**BPU (basic processing unit)** 55  
**BR, br (branch)** 72  
**BR, br (brush)** 75  
**BREQ (bus request)** 78  
**BS (backspace)** 51  
**BSA (bus state analyzer)** 78  
**BSAM (basic sequential access method)** 55  
**BSC (binary symmetric channel)** 62  
**BSC, bisync (binary synchronous communication)** 62  
**BSDC (binary symmetric dependent channel)** 62  
**BSIC (binary symmetric independent channel)** 62  
**BSMV (bistable multivibrator)** 65  
**BST (beam-switching tube)** 57  
**BTAM (basic telecommunication access method)** 55  
**BTF (binary transversal filter)** 63  
**BTR (bit-timing recovery)** 66  
**BW, bw (bandwidth)** 53  
**byp cap (bypass capacitor)** 79

- 
- CA (chopper amplifier) 93
  - CACSD (computer-aided control system design) 114
  - CAD (computer-aided computer design) 114
  - CAD (computer-aided design) 114
  - CAD/CAM (computer-aided design / computer-aided manufacturing) 80
  - CADAT (computer-aided design and test) 115
  - CADIC (computer-aided design of integrated circuits) 115
  - CAE (computer-assisted education) 115
  - CAG (cyclic address generator) 141
  - CAI (computer-aided instruction) 115
  - CAM (computer-aided manufacturing) 115
  - CAMAC (Computer Automated Measurement And Control) 81
  - CAN (cancel) 24.
  - CAPR (catalog of programs) 85
  - CASE (computer-aided software engineering) 115
  - CAT (computer-aided testing) 115
  - CATLS (centralized automatic trouble location system) 87
  - CAV (constant angular velocity) 123
  - CC (central control) 87
  - CC (control computer) 128
  - CC (continuous current) 127
  
  - CCB (chip configuration byte) 92
  - CCCS (current-controlled current source) 139
  - CCD (charge-coupled device) 90
  
  - CCF (cross-correlation function) 137
  - CCM (control computer module) 129
  - CCM (counter-counter measures) 135
  - CCR (chip configuration register) 92
  - CCSK (cyclic code-shift keying) 141
  - CCSL (compatible current-sinking logic) 107
  - CCVS (current-controlled voltage source) 139
  - CDM (code-division multiplexing) 98
  - CDM (continuous delta modulation) 127
  - CDMA (code-division multiple access) 98
  - CE (common equipment) 104
  - CE (communications electronics) 105
  - CEMF (counterelectromotive force) 135
  - CERT (combined environmental reliability test) 101
  - CF (correction factor) 133
  - CF (correlation function) 134
  - CFA (complex field amplitude) 110
  - CFAR (constant-false-alarm rate) 124
  - CFL (current-flow line) 139
  - CFS (center-frequency stabilization) 86
  - CFT (continuous Fourier transform) 127
  - CFVD(S) (constant-frequency variable-dot system) 124
  - CGM computer graphics metafile (CGM) 113
  - CHDB (compatible high-density bipolar code) 107

- CHF (characteristic frequency)**  
 90  
**chopper-stabilized amplifier (CSA)** 93  
**CI (computer interface)** 113  
**CIA (computer intelligence access)** 113  
**CIOCP (Communication I/O Control System)** 105  
**CIR (current instruction register)** 139  
**CLIP (cellular logic image processor)** 86  
**clocked complementary metal-oxide-semiconductor (C<sup>2</sup>MOS)** 95  
**CLR (clear)** 95  
**CLS (clear screen)** 95  
**CMI (computer-managed instruction)** 115  
**CML (current-merget logic)** 139  
**CMLE (conditional maximum likelihood estimate)** 119  
**CMOS (complementary metal-oxide-semiconductor)** 109  
**CMOS/SOS (complementary metal-oxide-semiconductor/silicon-on-sapphire)** 109  
**CMR (common-mode rejection)** 104  
**CMRR (common-mode rejection ratio)** 104  
**CMV (common-mode voltage)** 104  
**CN (combinatorial network)** 101  
**CNC (carrier-to-noise ratio)** 83  
**CNF (conjunctive normal form)** 121  
**CO (crystal oscillator)** 138  
**COMAL (Common Algorithmic Language)** 104  
**COMMON (common block)** 104  
**COND (condition)** 118  
**counter-clockwise (CCW)** 135  
**CP (central processor)** 87  
**CP (command processor)** 103  
**CP (control program)** 129  
**CPD (contact-potential difference)** 124  
**cps (characters per second)** 90  
**CPU (central processing unit)** 87  
**CR (canonical representation)** 81  
**CR (carriage return)** 83  
**CRC (cyclic redundancy check)** 142  
**CRC (redundancy check)** 489  
**CRDTL (complementary resistor-diode-transistor logic)** 109  
**CROS (capacitor read-only storage)** 82  
**CRT (cathode-ray tube)** 86  
**CS (control section)** 129  
**CSA (carry-save adder)** 84  
**CSE (control and switching equipment)** 128  
**CSI (current source inverter)** 139  
**CSL (control storage load)** 130  
**CSL (current-sinking logic)** 140  
**CSMA (carrier-sense multiple access)** 83  
**CT<sub>μ</sub>L (complementary transistor micrologic)** 109  
**CTD (charge-transfer device)** 90  
**CTL (complementary transistor logic)** 109  
**CTL (core-transistor logic)** 133  
**CTM (chip test mode)** 92  
**CTRL (complementary transistor-resistor)** 109  
**CTSS (compatible time-sharing system)** 107

- 
- CUJT (complementary unijunction transistor) 109
  - CVM (correlating voltmeter) 134
  - CVS (continuously variable slope) 127
  - CVSDM (continuously variable-slope deltamodulation) 127
  - CVT (communication vector table) 105
  - CW (clockwise) 96
  - CZ (call of zero) 81
  - CZT (chirp-Z transform) 92
  - D/L (data link) 146
  - DA (database administrator) 149
  - DA (demand assignment) 160
  - DA (design automation) 163
  - DA (difference amplifier) 169
  - DA (distributed amplifier) 183
  - D-A, D/A (digital-to-analog(ue)) 173
  - DAA (data access arrangement) 143
  - DAC (digital-to-analog(ue) conversion) 173
  - DAC (digital-to-analog(ue) converter) 173
  - DAM (direct-access method) 176
  - DAMA (demand assignment multiple access) 160
  - DARPA (Defense Advanced Research Projects Agency) 157
  - DASD (direct-access storage device) 176
  - DAT (dynamic address translation) 192
  - DATAAC (data analog computer) 143
  - DAU (data acquisition unit) 143
  - DB (data base) 143
  - DBF (demodulator band filter) 160
  - DBMS (database management system) 150
  - DBTG (Data Base Task Group) 144
  - DC (device control) 166
  - DC (direct coupling) 174
  - DC (direct current) 175
  - DCB (data control block) 144
  - DCDM (digitally controlled delta modulation) 173
  - DCE (data communication equipment) 144
  - DCE (data-circuit-terminating equipment) 150
  - DCFL (direct-coupled field-transistor logic) 176
  - DCL (designer choice logic) 164
  - DCL (direct current leakage) 175
  - DCL (direct-coupled logic) 176
  - DCO (digital control oscillator) 171
  - DCPSK (differentially-coherent phase-shift keying) 170
  - DCTL (direct-coupled transistor logic) 176
  - DD (data directory) 145
  - DD (digital display) 171
  - DD (double-density disk) 188
  - DD/D (data dictionary/directory) 144
  - DDA (digital differential analyzer) 171
  - DDC (direct digital control) 175
  - DDE (direct data entry) 175
  - DDL (data description language) 144
  - DDL (digital system design language) 173
  - DDM (difference in depth of modulation) 169
  - DDT (Dialog Debug Technique) 169

- DDT (digital data transmitter)** 171
- DEC (decrement)** 156
- decit (decimal digit)** 153
- DEL (delete character)** 159
- DELTIC (delay-line-time compression)** 159
- DFB (distributed feedback)** 183
- DFSK (double frequency-shift keying)** 187
- DFT (diagnostic function test)** 168
- DID (digital information display)** 172
- DID (direct inward dialing)** 175
- dif (differential file)** 169
- digital data receiver (DDR)** 171
- digital multiplexed interface (DMI)** 172
- digital-to-synchro converter (DAC)** 173
- DIL (dual-in-line)** 190
- DIM (digital input module)** 172
- DIMOSFET (double-implanted metal-oxide-semiconductor field-effect transistor)** 188
- dina (digital network analyzer)** 172
- DIP (dual-in-line package)** 190
- DIR (directory)** 176
- DIS (diagnostic information sysem)** 168
- DIVOT (digital-to-voice translation)** 173
- DKD (disk drive)** 179
- DL (diffraction loss)** 170
- DLC (data-link control)** 151
- DLCC (data-link control chip)** 151
- DM (delta modulation)** 160
- DM (demand meter)** 160
- DMA (direct memory access)** 175
- DMAC (direct memory access controller)** 175
- DMC (data management system)** 147
- DMC (digital microcircuit)** 172
- DMC (discrete memoryless channel)** 178
- D-MESFET (depletion(-mode) metal-semi-conductor field-effect transistor)** 162
- DMF (digital matched filter)** 172
- DMM (digital multimeter)** 172
- DMO (digital microprocessor-based oscilloscope)** 172
- DMOS (double-diffused metal-oxide-se-miconductor)** 188
- DNC (direct numerical control)** 175
- DOAIC (dead-on-arrival integrated circuit)** 152
- DOD (direct outward dialing)** 175
- DOM (digital output module)** 172
- DOS (disk operating system)** 180
- DOT (domain tip)** 186
- DP (data processing)** 147
- DP (double-pole)** 188
- DPCM (differential pulse-code modulation)** 170
- DPDT (double-pole double-throw)** 188
- DPLL (digital phase locked loop)** 172
- DPM (digital panel meter)** 172
- DPO (delay pulse oscillator)** 159
- DPPX (demultiplexer)** 161
- DPS (data processing system)** 148
- DPST (double-pole single-throw)** 188

- DPU (dual processing unit)** 190  
**DR (data rate)** 148  
**DR (data register)** 148  
**DR (differential relay)** 170  
**DR (dynamic range)** 193  
**DRA (discretionary-routed array)** 178  
**DRAW (direct read after write)** 175  
**DRC (data recording control)** 148  
**DRC (design rule checker)** 164  
**DRD (data recording device)** 148  
**DRO (destructive readout)** 165  
**DS (data set)** 148  
**DS (delay-and-sum)** 159  
**DS (distributed system)** 183  
**DS (dynamic scattering)** 193  
**DS (dynamic switching)** 194  
**DSA (differential synthesis algorithm)** 170  
**DSB (double-sideband)** 188  
**DSDL (Data Storage Description Language)** 148  
**DSE (data switching exchange)** 149  
**DSL (database sublanguage)** 150  
**DSM (delta-sigma modulation)** 160  
**DSS (digital switching system)** 173  
**DSTL (digital summation threshold logic)** 173  
**DSU (digital storage unit)** 173  
**DSW (device status word)** 167  
**DT (data transmission)** 149  
**DT $\mu$ L (diode-transistor micro-logic)** 174  
**DTC (desktop computer)** 164  
**DTE (data terminal equipment)** 149  
**DTF (dynamic track following)** 194  
**DTF (dynamic tracking filter)** 194  
**DTL (diode-transistor logic)** 174  
**DTLZ (diode-transistor logic Zener (diode))** 174  
**DTO (data take-off)** 149  
**DTU (data transfer unit)** 149  
**DUT (device under test)** 167  
**DVM (digital voltmeter)** 173  
**DVR (digital video recording)** 173  
**DX, dx (distance)** 182  
**DX, dx (distant reception)** 182  
**DX, dx (duplex)** 191  
**E (electric-field strength)** 197  
**E<sup>2</sup>CL (emitter-emitter coupled logic)** 201  
**EA (effective address)** 195  
**EALM (electronically addressed light modulator)** 198  
**EAROM (electrically alterable read-only memory)** 196  
**EBCDIC (extended binary-coded decimal interchange code)** 217  
**EBNF (extended Backus-Naur form)** 217  
**EC (electronically controlled)** 198  
**ECAP (electronic circuit analysis program)** 197  
**ECB (event control block)** 210  
**ECC (error-correcting code)** 208  
**ECCM (electronic counter-countermeasures)** 197  
**ECCSL (emitter-coupled current-steering logic)** 201  
**ECL (emitter-coupled logic)** 201  
**ECL-TC (emitter-coupled logic-temperature compensated)** 201

- ECO (electron-coupled oscillator)** 197  
**ECTL (emitter-coupled transistor logic)** 201  
**ED (editor)** 195  
**ED (electron device)** 197  
**EDA (exploratory data analysis)** 215  
**EDAC (error detection and correction)** 208  
**EDGE (electronic data gathering equipment)** 197  
**EDN (elementary digital network)** 199  
**EDP (electronic data processing)** 198  
**EDP (experimental development)** 215  
**EDPM (electronic data processing machine)** 198  
**EDPS (electronic data processing system)** 198  
**EE (electrically erased)** 197  
**EEPROM (electrically erasable programmable read-only memory)** 196  
**EFCS (emitter-follower current switch)** 201  
**EFL (emitter function logic)** 201  
**EFL (emitter-follower logic)** 201  
**EHF (extremely-high frequency)** 220  
**EI (edge injection)** 194  
**ELF (extremely low frequency)** 220  
**ELSI (extra large-scale integration)** 219  
**EM (electromagnetic)** 197  
**EMC (electromagnetic compatibility)** 197  
**emf (electromotive force)** 197  
**EMI (electromagnetic interference)** 197  
**EMIFIL (electromagnetic interference filter)** 197  
**EMP (electromagnetic pulse)** 197  
**EMR (electromagnetic radiation)** 197  
**EMR (electromechanical relay)** 197  
**ENBW (equivalent noise bandwidth)** 206  
**ENG (equivalent noise generator)** 206  
**ENQ, enq (enquiry character)** 204  
**EO (electrooptic(al))** 198  
**EOA (end of address)** 203  
**EOB (end of block)** 203  
**EOF (end of file)** 205  
**EOLM (electrooptic light modulator)** 198  
**EOM (electrooptic modulator)** 198  
**EOT (end of transmission)** 206  
**EOV (end of volume)** 203  
**EPA (event processor array)** 210  
**EPDCC (elementary potential digital computing component)** 199  
**EPP (electronic post-production)** 198  
**EPROM (erasable programmable read-only memory)** 207  
**EPS (emergency power supply)** 201  
**EQ (equal)** 206  
**EQ (equalizer)** 206  
**eq., eqn. (equation)** 206  
**ERA (erase character)** 207  
**ERC (electrical rule checker)** 196  
**ERP (effective radiated power)** 195

- 
- ESC (escape character) 209
  - ESDAN (electronic space-division analog network) 198
  - ESF (electrostatic focusing) 199
  - ESM (electronic signal monitoring) 198
  - ESP (electrostatic precipitator) 199
  - ESR (equivalent series resistance) 206
  - ESS (electronic switching system) 198
    - est (estimator) 210
  - ETB (end-of-transmission block) 210
    - etc. (et cetera)
  - ETX (end of text) 210
  - EXP (electronic crosspoint) 197
  - exp (expression) 216
  - extrn (external reference) 219
  - F (filament) 226
  - F (filter) 229
  - F, FD (field) 226
  - F, freq (frequency) 244
  - FA (frequency adjustment) 244
  - FACE (field-alterable control element) 226
  - FAGC (fast automatic gain control) 223
  - FAM (frequency-amplitude modulation) 245
  - FAMOS (floating-gate avalanche-injection metal-oxide-semiconductor transistor) 235
  - FATDL (frequency and time-division data link) 244
  - FC (frequency changer) 244
  - FCB (file control block) 226
  - FCL (feedback control loop) 225
  - FCL (feedback control system) 225
  - FD (file device) 226
  - FD (frequency divider) 244
  - FD (frequency division) 244
  - FD (frequency doubler) 244
  - FD, FDX (full-duplex) 247
  - FDB (file description block) 226
  - FDM (frequency division multiplexing) 244
  - FDMA (frequency-division multiple access) 245
  - FDNC (frequency-dependent negative conductance) 245
  - FDNR (frequency-dependent negative resistance) 245
  - FDP (fast digital processor) 223
  - FE (ferroelectric) 225
  - FEB (functional electronic block) 248
  - FEC (forward error correction) 241
  - FED (field effect diode) 226
  - FEFET (ferroelectric field-effect transistor) 225
  - FEP (front-end processor) 246
  - FET (field effect transistor) 226
  - FETT (field effect tetrode transistor) 226
  - FF (form feed) 239
  - FFT (fast Fourier transform) 223
  - FH (frequency hopping) 244
  - FI (feature input) 224
  - FI (field intensity) 226
  - FI (floating input) 235
  - FIB (file identification block) 228
  - FIC (film integrated circuit) 229
  - FIFO (first-in first-out) 231
  - FIM (field-intensity meter) 226
  - FINUFO (First-In-Not-Used-First-Out) 231
  - FIPLSI (fixed-interconnection pattern large-scale integration) 233
  - FIT (failure in  $10^9$  component hours) 221

- FIU (frequency-identification unit)** 245  
**FLLA (fusible link logic array)** 249  
**FLOPS (floating-point operations per second)** 236  
**FLX (file exchange utility)** 237  
**FM (frequency modulation)** 244  
**FM (frequency multiplex)** 244  
**FMIC (frequency monitoring and interference control)** 244  
**FMO (frequency multiplier oscillator)** 245  
**FMR (ferromagnetic resonance)** 225  
**fmt (format)** 240  
**FMT (frequency-modulated transmitter)** 245  
**FO (fast-operating)** 223  
**FO (feature output)** 224  
**FO (fibre optic (link))** 226  
**FO (filter output)** 230  
**FO (floating output)** 235  
**FP (feedback positive)** 225  
**FP (flat package)** 234  
**FPA (floating-point accelerator)** 235  
**FPGA (field programmable gate array)** 226  
**FPLA (field programmable logic array)** 226  
**FPST (four-pole single-throw)** 242  
**FR (failure rate)** 222  
**FR (frequency response)** 245  
**FRF (frequency-response function)** 245  
**FRM (frame)** 242  
**FRM (frequency meter)** 244  
**FS (file separator)** 246  
**FS (frequency shifting)** 245  
**FSA (finite-state automation)** 231  
**FSK (frequency shift keying)** 245  
**FSL (frequency-selective limiter)** 245  
**FSM (field strength meter)** 226  
**FSP (frequency standart primary)** 245  
**FSR (fault selective relay)** 224  
**FT (frequency tolerance)** 245  
**FTFET (four-terminal field-effect transistor)** 242  
**FWHM (full width at half maximum)** 246  
**FWR (full-wave rectification)** 247  
**FWR (full-wave rectifier)** 247  
**Gb (Gilbert)** 254  
**GB (grid bias)** 257  
**GB (grounded base)** 258  
**GBP (gain-bandwidth product)** 250  
**GBT (graded-base transistor)** 255  
**GC (gain control)** 249  
**GC (gigacycle)** 252  
**GC (global control)** 254  
**GC (grounded collector)** 258  
**GC (grounded condenser (capacitor))** 258  
**GCD (greatest common divisor)** 257  
**GCID (grounded-capacitor ideal differentiator)** 258  
**GCLPF (grounded-capacitor low-pass filter)** 258  
**GE (greater or equal)** 251  
**general-purpose amplifier (GPA)** 252  
**GFT (Gauss-Fourier transform)** 251  
**GIGO (garbage-in, garbage-out)** 252  
**GIMIC (guard-ring isolated monolithic integrated circuit)** 259

- 
- GIS (generalized information system) 251
  - GKS (graphics kernel system) 257
  - GLDL (geometrical layout description language) 253
  - GM (glass/metal) 254
  - GN (Gaussian noise) 251
  - GPA (gate-pulse amplifier) 250
  - GPG (gate-pulse generator) 250
  - GPIB (general-purpose interface bus) 252
  - GPS (general-purpose display system) 252
  - GRAPD (guard-ring avalanche photodiode) 259
  - grounded-capacitor ideal integrator (GCII) 258
  - GS (group separator) 258
  - GSI (grand-scale integration) 255
  - GT (greater than) 258
  - GTD (geometrical theory of diffraction) 253
  - GTO (gate turn-off) 250
  - H (henry) 264
  - HA (half-adder) 259
  - HA (hand-actuated) 260
  - HAD (half-amplitude duration) 259
  - HADTS (high-accuracy data transmission system) 268
  - HAR (harmonic) 263
  - HBT (heterostructure bipolar transistor) 265
  - HC (high conductivity) 267
  - HCF (host command facility) 272
  - HCMOS (high-density complementary metal-oxide-semiconductor) 268
  - HD (harmonic distortion) 263
  - HD (high definition) 267
  - HD, HDX (half-duplex) 259
  - HDAM (hierarchical direct access method) 266
  - HDDR (high-density digital recording) 268
  - HDLC (high-level data link control) 268
  - HEMT (high electron mobility transistor) 267
  - HEP (heterogeneous element processor) 265
  - HF (high frequency) 268
  - HFA (high-frequency amplifier) 268
  - HFC (high-frequency choke) 268
  - HFC (high-frequency correction) 268
  - HFC (high-frequency current) 268
  - HFO (high-frequency oscillator) 268
  - HG (harmonic generator) 263
  - HIC (hybrid integrated circuit) 273
  - HICAPCOM (high-capacity communication) 268
  - HIDM (high-information delta modulation) 268
  - Hi-Fi (high fidelity) 267
  - HiNIL (high-noise-immunity logic) 269
  - HIS (human-system interface) 273
  - HISAM (hierarchical indexed sequential access method) 266
  - HL (heavy loaded) 264
  - HL (high level) 268
  - HLDA (hold acknowledge) 270
  - HLSI (hybrid large-scale integration) 273
  - HLTTL (high-level transistor-transistor logic) 269
  - HMOS (high-performance metal-oxide-semiconductor) 269

- HNIL (high-noise immunity logic)** 269  
**HP, hp (high power)** 268  
**HP, hp (high pressure)** 268  
**HP, hp (high-pass)** 269  
**HPBW (half-power bandwidth)** 259  
**HPLL (hybrid phase-locked loop)** 273  
**HSAM (hierarchical sequential access method)** 266  
**HSIO (high speed input-output)** 268  
**HTL (high-threshold logic)** 270  
**HVEXP (high-voltage electronic crosspoint)** 270  
**HW, hw (high-wave)** 270  
**HWindow (horizontal window)** 272  
**HWR (high-wave rectifier)** 270  
**Hz (hertz)** 265  
**HB (high-density)** 268  
**I/O (input-output)** 293  
**I/O processor (IOP)** 275  
**I<sup>3</sup>L (isoplanar integrated injection logic)** 310  
**IA (instruction address)** 295  
**IAGC (instantaneous automatic gain control)** 295  
**IAR (instruction address register)** 295  
**IAS (intermediate access store)** 303  
**IBO (input backoff)** 292  
**IC (instruction counter)** 295  
**IC (integrated circuit)** 298  
**IC (internal connection)** 303  
**ICAI (Intelligent Computer-Assisted Instruction)** 275  
**ICE (in-circuit emulator)** 281  
**ICP (integrated circuit package)** 298  
**ICP (Integrational Classification of Patents)** 299  
**ID, id (identification)** 275  
**IDFT (inverse discrete Fourier transform)** 308  
**IDN (integrated digital network)** 298  
**IDP (integrated data processing)** 298  
**IDS (interactive design system)** 300  
**IDT (interdigital transducer)** 302  
**IDVM (integrating digital voltmeter)** 299  
**IEEE (Institute of Electrical and Electronical Engineers)** 295  
**IF (intermediate frequency)** 303  
**IFAC (International Federation of Automatic Control)** 305  
**IFE (intelligent front end)** 300  
**IFIP (International Federation for Information Processing)** 304  
**IG (insulated gate)** 297  
**IGFET (insulated-gate field-effect transistor)** 297  
**IGS (interactive graphics system)** 301  
**Ihcp (left-hand circularly polarized)** 322  
**IHW (input highway)** 292  
**II (interruptibility index)** 307  
**IIL, I<sup>2</sup>L (integrated injection logic)** 298  
**IIR (infinite impulse response)** 286  
**IL (insertion loss)** 294  
**ILD (injection laser diode)** 291  
**ILF (infralow frequency)** 289  
**IM (intermodulation)** 303  
**IMA (invalid memory address)** 308  
**IMD (intermodulation distortion)** 303  
**imp (interruptions per minute)** 307

- 
- IMPATT (impact avalanche and transit time)** 278
  - IMS (Information Management System)** 288
  - IMT (impulse-modulated tele-metering)** 280
  - INCH (integrated chopper)** 298
  - inf (information)** 287
  - information exchange system (IES)** 287
  - INIC (current-inversion negative-immittance converter)** 139
  - INIC (current-inversion negative-im-pedance converter)** 139
  - INS (Internal System Number)** 304
  - INT (integer)** 297
  - INT, INTPT (interrupt)** 306
  - IOC, ioc (input-output controller)** 293
  - iocs (i/o control system)** 309
  - IOCS (input-output control system)** 293
  - IOR (input-output register)** 293
  - IPA (intermediate power amplifier)** 303
  - IPACS (interactive pattern analysis and classification system)** 301
  - IPL (initial program loader)** 290
  - IPSE (integrated project support environment)** 298
  - IR (innovations representation)** 291
  - IR (instruction register)** 296
  - IR (internal resistance)** 304
  - IRCCD (infra(-)red charge-coupled device)** 289
  - IRFET (infra(-)red sensing field-effect transistor)** 289
  - IRST (infra(-)red signal translator)** 289
  - IS (information separator)** 288
  - IS (internal shield)** 304
  - IS (interrupt status (register))** 307
  - ISAM (index sequential access method)** 284
  - ISDN (integrated services digital network)** 298
  - ISEM (improved standard electronic module)** 280
  - ISI (intersymbol interference)** 307
  - ISM (industrial, scientific and medical)** 285
  - ISO (International Standards Organization)** 305
  - ISP (instruction set processor)** 296
  - IT (information technology)** 288
  - J (joint)** 313
  - J (joule)** 313
  - J, jc (junction)** 314
  - JC (jump on carry)** 314
  - JM (jump on minus)** 314
  - JMP (jump)** 313
  - JNC (jump on no carry)** 314
  - JP (jump on positive)** 314
  - JPE (jump on parity even)** 314
  - JPO (jump on parity odd)** 314
  - JZ (jump on zero)** 314
  - K (kilo-)** 316
  - KB, KBD (keyboard)** 315
  - KBS (kilobits per second)** 316
  - KDC (key distribution center)** 315
  - KEPROM (keyed-access erasable program-mable read-only memory)** 316
  - KISS (keep in simple stupid)** 316
  - KSAM (keyed sequential access method)** 316
  - LAN (local area network)** 332
  - LAPUT (light-activated programmable unijunction transistor)** 325

- LAS (light-activated switch)** 325
- LASCR (light-activated silicon control-led rectifier)** 325
- LASCS (light-activated silicon control-led switch)** 325
- LAVA (linear amplifier for various application)** 327
- LBA (linear-bounded automation)** 328
- LC (liquid crystal)** 330
- LC, LOC (line of communication)** 327
- LCCC (leadless ceramic chip carrier)** 321
- LCD (liquid-crystal display)** 330
- LCLV (liquid-crystal light valve)** 330
- LCS (large capacity storage)** 319
- LDM (linear delta modulation)** 327
- LDR (light-dark ratio)** 325
- LDR (light-dependent resistor)** 325
- LE (less or equal)** 321
- LED (light-emitting diode)** 325
- LEDA (light-emitting diode array)** 325
- LEED (low-energy electron diffraction)** 340
- LEF (light-emitting film)** 325
- LF (line feed)** 324
- LF (low frequency)** 340
- LFU (least frequently used removal)** 322
- LFW (low frequency window)** 340
- LHP (left-hand plane)** 322
- LIC (linear integrated circuit)** 328
- LIF (low-insertion-force (connector))** 340
- LIFO (last-in, first-out)** 319
- LIN (linear integrated network)** 328
- LIOCS (logical input/output control system)** 337
- LIS (large interactive surface (device))** 319
- LL (load line)** 332
- LLL (low level logic)** 340
- LNA (low-noise amplifier)** 340
- LO (local oscillator)** 333
- LO (low order)** 340
- LOCI (logarithmic computing instrument)** 334
- LOP (line of position)** 327
- LOS (line-of-sight)** 329
- LP (line printer)** 327
- LP (linear programming)** 328
- LPC (linear predictive coding)** 328
- LPD $\mu$ L (low-power diode-transistor micrologic)** 341
- LPDTL (low-power diode-transistor logic)** 341
- LPF (low-pass filter)** 341
- LPRTL (low-power resistor-transistor logic)** 341
- LPS (local periodic structure)** 333
- LR (line relay)** 327
- LRC (layout-rule check)** 314
- LRC (longitudinal redundancy check)** 338
- LRU (least recently used removal)** 322
- LS (limit switch)** 326
- LS, LSTOR (local storage)** 333
- LSAR (local storage address register)** 333
- LSB (lower sideband)** 340
- LSD (least-significant digit)** 322
- LSHI (large-scale hybrid integration)** 319

- LSHIC (large-scale hybrid integration circuit)** 319  
**LSI (large-scale integration)** 319  
**LSIC (large-scale integration circuit)** 319  
**LSIC-MOS (large-scale integration circuit metal-oxide-semiconductor)** 319  
**LSM (linear restricted scattering matrix)** 328  
**LSSD (level-sensitive scan design)** 323  
**LSTTL (low-power Schottky transistor-transistor logic)** 341  
**LT (less than)** 341  
**LTM (line-type modulation)** 329  
**LTP (low-temperature phase)** 341  
**LTU (line terminal unit)** 327  
**LVEXP (low-voltage electronic crosspoint)** 341  
**LVL (layout-versus-layout)** 321  
**LVS (layout-versus-schematic consistency checker)** 321  
**M (mega-)** 356  
**m (milli-)** 365  
**M<sup>2</sup>FM (modified modified frequency modulation)** 369  
**ma, mA (milliamperes)** 365  
**MAACS (multiaddress asynchronous communication system)** 374  
**MAC (memory access controller)** 357  
**MAC (message authentication code)** 360  
**MADA (multiple-access discrete-address system)** 377  
**magtape, MT (magnetic tape)** 344  
**MAOS (metal-alumina-oxide-semiconductor)** 361  
**MAS (metal-alumina-semiconductor)** 361  
**MAT (memory address test)** 357  
**MB (modular block)** 370  
**MBT (metal-base transistor)** 361  
**MBT (metal-Schottky gate field-effect transistor)** 362  
**Mbyte (megabyte)** 356  
**MC (microcircuit)** 363  
**MCA (multichannel analyzer)** 374  
**MCC (master control center)** 351  
**MCE (micro code engine)** 363  
**MCM (Monte Carlo method)** 372  
**MCU (microprocessor control unit)** 364  
**MDAC (multiplying digital-to-analog converter)** 378  
**MDR (main storage data register)** 346  
**MDR (memory data register)** 357  
**MDS (microprocessor development system)** 364  
**MDS (minimum detectable signal)** 366  
**MDS (minimum discernible signal)** 366  
**MEAS (measurement)** 354  
**MEC (method of equivalent currents)** 363  
**MEMA, MMA (microelectronic-modular assembly)** 364  
**Mev (million electron-volt)** 365  
**MF (matched filter)** 352  
**MF (medium frequency)** 356  
**MFM (modified frequency modulation)** 369  
**MFM (multifunctional module)** 375

- MFSK (multilevel frequency-shift keying)** 375
- MFST (metal-ferroelectric-semiconductor transistor)** 361
- MGC (manual gain control)** 348
- MGT (metal-gate transistor)** 361
- MI (memory interface)** 357
- MIDI (musical instrument device interface)** 365
- MIF (midinfrared)** 365
- MIM (metal-insulator-metal)** 361
- MIMD (Multiple Instruction Multiple Data)** 365
- MIMIS (metal-insulator-metal-insulator semiconductor)** 361
- ming (minimum latency program)** 366
- MIP (machine instruction processor)** 342
- MIPS (metal-insulator-piezoelectric semiconductor)** 361
- MIS (management information system)** 347
- MISAR (microprocessor sensing and automatic regulation)** 364
- MISD (Multiple Instruction Single Data)** 367
- MISFET (metal-insulator-semiconductor field-effect transistor)** 361
- MISIS (metal-insulator-semiconductor-insulator-semiconductor)** 361
- MKS (meter, kilogram, second)** 368
- MLE (maximum likelihood estimate)** 354
- MMAR (main memory address register)** 345
- mmf (magnetomotive force)** 345
- MMR (main memory register)** 346
- MMSE (minimum-mean-square error)** 367
- MMU (memory management unit)** 358
- MMW (millimeter waves)** 365
- MNOS (metal-nitride-oxide-semiconductor transistor)** 362
- MNOS (metal-nitride-oxide-semiconductor)** 362
- MNS (metal-nitride-semiconductor)** 362
- MNSFET (metal-(silicon)-nitride-semiconductor field-effect transistor)** 361
- MO (master oscillator)** 351
- MOD (modulator)** 370
- MOM (metal-oxide-metal)** 362
- MOS (metal-oxide—semiconductor)** 362
- MOS (metal-oxide-silicon)** 362
- MOS EAROM (metal-oxide-semiconductor electrically-alterable read-only memory)** 362
- MOSbip (metal-oxide-semiconductor and bipolar)** 362
- MOSC (metal-oxide-semiconductor capacitor)** 362
- MOSFET (metal-oxide-semiconductor field-effect transistor)** 362
- MOSIC (metal-oxide-semiconductor integrated circuit)** 362
- MOSLSIC (metal-oxide-semiconductor integrated large-scale circuit)** 362
- MOST (metal-oxide-semiconductor transistor)** 362
- MOSTL (metal-oxide-semiconductor transistor logic)** 362
- MOV (memory-to-memory move instruction)** 359
- MP (mean power)** 354
- MPC (matrix power converter)** 353

- MPP (massively parallel processor)** 351
- MPSK (multilevel phase-shift keying)** 375
- MPU (microprocessor (unit))** 364
- MPX, Mux, mux (multiplex)** 377
- MR (magnetoresistor)** 345
- MRAS (model reference adaptive system)** 369
- MSB (most significant bit)** 373
- MSF (mass storage facility)** 350
- MSF (matched spatial filter)** 352
- MSG/WTG (message waiting)** 361
- MSI (medium-scale integration)** 356
- MSIC (medium-scale integration circuit)** 356
- MSK (minimum shift keying)** 366
- MSMV (monostable multivibrator)** 371
- MSS (multispectral scanner subsystem)** 379
- MSTOR (main storage)** 346
- MSVC (mass storage volume control)** 350
- MTBE (mean time between errors)** 354
- MTBF (mean time between failures)** 354
- MTC (memory test computer)** 358
- MTF (modulation transfer function)** 370
- MTL (merged transistor logic)** 359
- MTM (module test mode)** 370
- MTTF (mean time to failures)** 355
- MTTFF (mean time to first failures)** 354
- MTTR (mean time to repair)** 354
- MTU (magnetic-tape unit)** 345
- MU (measurement unit)** 354
- MUCH FET (multichannel field-effect transistor)** 374
- MUF (maximum usable frequency)** 354
- MUT (module under test)** 370
- MUX, mux, MPX (multiplexer)** 377
- MVS (multiprogramming with variable tasks)** 379
- MVS (multiprogramming with virtual storage)** 379
- MW (microwave)** 364
- MX (maxwell)** 354
- MXP (metallic crosspoint)** 362
- N (Newton)** 386
- NA (numerical aperture)** 395
- NAK (negative acknowledgment)** 380
- NBDL (narrow-band data line)** 381
- NBFM, NFM (narrow-band frequency modulation)** 381
- NC (no connection)** 386
- NC (nonlinear capacitance)** 389
- NC (normally closed)** 392
- NC (numerical control)** 395
- NCFSK (noncoherent frequency-shift keying)** 388
- ND (neutral-density (filter))** 385
- ND (no detect)** 386
- ND (nondelay)** 388
- ND (nondirectional)** 388
- NDC (negative differential conductivity)** 382
- NDF (nonlinear distortion factor)** 389
- NDL (network description language)** 385

- NDT (nondestructive test)** 388  
**NEA (negative electron affinity)**  
 383  
**NEP (noise-equivalent power)**  
 387  
**NET (noise-equivalent temperature)** 387  
**NET, net (network)** 384  
**NF (noise factor)** 387  
**NFB (negative feedback)** 383  
**NFS (network file system)** 385  
**NI (noninductive)** 389  
**NIL (neon indicating light)** 383  
**NIPO (negative input, positive output)** 383  
**NIT (neon indicator tube)** 383  
**NIV (no inspection verification)**  
 386  
**NL, NLT (noise limiter)** 387  
**NLC (nonlinear capacitor)** 389  
**NLCSE (nonlinear charge-storage element)** 389  
**NLE (nonlinear element)** 389  
**NLI (nonlinear interpolating)**  
 389  
**NLI (nonlinear interpolator)**  
 389  
**NLP (nonlinear programming)**  
 389  
**NLR (nonlinear resistor)** 389  
**NLR, NR (nonlinear resistance)**  
 389  
**NLS (nonlinear system)** 389  
**NM (no message)** 386  
**NM (noise meter)** 387  
**NM, nomag (nonmagnetic)** 389  
**NMI (nonmaskable interrupt)**  
 389  
**NMRR (normal-mode rejection ratio)** 392  
**NO (normally open)** 392  
**NOC (normally open contact)**  
 392  
**NODE (noise diode)** 387  
**NOP (no operation)** 386  
**NOT, not (number of turns)**  
 394  
**Np (neper)** 383  
**NP (number of primary turns)**  
 394  
**NP (number of secondary turns)** 394  
**NPR (noise power ratio)** 387  
**NR (negative resistance)** 383  
**NR (noise reduction)** 387  
**NR (nonreversible)** 390  
**NRD (negative resistance diode)**  
 383  
**NRE (negative resistance effect)**  
 383  
**NRE (negative resistance element)** 383  
**NRS (noise reduction system)**  
 387  
**NRZ (nonreturn to zero)** 390  
**NRZI (nonreturn to zero inverted)** 390  
**NSC (noise suppression circuit)**  
 387  
**NSGN (noise generator)** 387  
**NSR (noise-to-signal ratio)** 387  
**NTC (negative temperature coefficient)** 383  
**NTL, NUTL (nonuniform transmission line)** 391  
**O<sup>2</sup>DFT (odd-time odd-frequency discrete Fourier transform)** 399  
**OB (occupied bandwidth)** 398  
**OB (output buffer)** 412  
**OBO (output backoff)** 412  
**OCR (optical character recognition)** 407  
**ODFT (odd discrete Fourier transform)** 399  
**ODL (optical delay line)** 407  
**OEM (original equipment manufacturer)** 410  
**OG (output generator)** 412

- OHW (output highway)** 412  
**OL (on-line)** 401  
**OL (open loop)** 403  
**OL, ovld (overload)** 415  
**OLCA (on-line circuit analysis)**  
 401  
**OLTF (open loop transfer function)** 403  
**OMS (optoelectronic multiplex switch)** 408  
**ONCE (on-circuit emulation)**  
 400  
**Op Cd (operation code)** 405  
**OPA (optoelectronic pulse amplifier)** 408  
**op-amp, OA (operational amplifier)** 405  
**OPM (operation per minute)**  
 405  
**OPND (operand)** 403  
**OPO (optical parametric oscillator)** 407  
**opt (optimum)** 408  
**OR (operating range)** 404  
**OR (ordering register)** 409  
**OR (overall resistance)** 413  
**ORG (origin)** 409  
**ORRT (operational readiness and reliability test)** 405  
**OS (operating system)** 404  
**OS (operational system)** 406  
**OSA (open systems architecture)** 403  
**OSA (overall system attenuation)** 413  
**osc (oscillator)** 411  
**OSI (open systems interconnection)** 403  
**OT (overlay transistor)** 415  
**OtbT (object-to-be-tested)** 397  
**OTF (optical transfer function)**  
 407  
**OTPROM (one-time-programmable ROM)** 401  
**overload relay (OR)** 415  
**OXIM (oxide-isolated monolith)**  
 415  
**P (permeance)** 429  
**p (plate)** 436  
**p, pwr (power)** 443  
**P/S (parallel/series)** 420  
**Pa (pascal)** 423  
**PA, paramp (parametric amplifier)** 421  
**PAC (partitioned adaptive control)** 423  
**PAD (packet assembly and disassembly)** 416  
**PAM (partitioned access method)** 423  
**PAM (personal applications manager)** 429  
**PAO (pulsed avalanche(-diode) oscillator)** 469  
**PC (parity control)** 422  
**PC (peripheral controller)** 428  
**PC (personal computer)** 429  
**PC (printed circuit)** 451  
**PC, P-counter (program counter)** 458  
**PCB (printed circuit board)** 451  
**PCCB (programming chip configuration byte)** 462  
**PCI (photon-coupled isolator)**  
 431  
**PCI (photon-coupled transistor)** 432  
**PCI (polycrystal isolation)** 438  
**PCL (parallel communication link)** 420  
**PCM (predicative pulse code modulation)** 445  
**PCM (pulse code modulation)**  
 468  
**PCN (personal computer network)** 429  
**PCP (primary control program)** 449

- PCS (print contrast signal) 450  
PCU (peripheral control unit) 428  
PD (photodiode) 431  
PD (potential difference) 442  
pd (pulse duration) 468  
PDA (pulse distribution amplifier) 468  
PDA (push-down automaton) 471  
PDBM (pulse-delay binary modulation) 469  
PDC (parallel data controller) 420  
PDL (program design language) 459  
PDM (pulse-duration modulation) 469  
PDN (public data network) 468  
PDS (program development system) 459  
PE (phase encoding) 430  
PE (photoelectric) 431  
PEA (positive electron affinity) 441  
PEC (packaged electronic circuit) 416  
PEC (photoelectric cell) 431  
PED (photon-enhanced diffusion) 432  
PEF (prediction-error filter) 445  
pel (picture element) 433  
PEM (photoelectric memory) 431  
PEM (photoelectromagnetic) 431  
PEP (peak envelope power) 425  
PERT (Project Evaluation and Review Technique) 463  
PF (parity formation) 422  
PF (pulse former) 468  
PFC (phase-frequency characteristic) 430  
PFC (power factor corrector) 443  
PFD (power flux density) 443  
PFM (pulse-frequency modulation) 469  
PFN (pulse-forming network) 469  
PG (power gain) 443  
PG (processing gain) 459  
PI (position indicator) 440  
PIA (peripheral interface adapter) 428  
PIC (peripheral interface channel) 429  
PIC (programmable interrupt controller) 461  
PIM (pulse interval modulation) 469  
PINO (positive input, negative output) 441  
PIO (parallel input-output) 420  
PIO (programmable input-output chip) 461  
PIP (peripheral interchange program) 428  
PIP (programmed interconnection pattern) 461  
PIPLSIC (programmed interconnection pattern large-scale integration circuit) 461  
PIPO (parallel in parallel out) 420  
PISO (parallel in serial out) 420  
PIU (peripheral interface unit) 429  
PIV (peak inverse voltage) 426  
PLA (programmable logic array) 461  
PLC (programmed logic controller) 462  
PLD (phase-locked demodulator) 430  
PLD (pulse length discriminator) 469

- PLI (piecewise-linear interpolator)** 434  
**PLL (phase-locked loop)** 430  
**PLO (phase-locked oscillator)** 431  
**PM (permanent magnet)** 429  
**PM (phase modulation)** 430  
**PMA (protected memory address)** 466  
**PMD (postmortem dump)** 442  
**PME (photomagnetolectric)** 431  
**PMT (photomultiplier tube)** 431  
**PN (pseudonoise)** 467  
**PndB (perceived noise decibel)** 426  
**PO (power output)** 443  
**POE (point of entry)** 437  
**POL (problem-oriented language)** 454  
**POS terminal (point-of-sale terminal)** 440  
**pot (potentiometer)** 442  
**pp (pulse pair)** 469  
**PPBM (pulse-polarization binary modulation)** 469  
**PPI (plan-position indicator)** 435  
**PPM (peak program meter)** 426  
**PPM (pulse-position modulation)** 469  
**PPP (peak pulse power)** 426  
**pps (pictures per second)** 433  
**PR (polarized relay)** 437  
**PR (pseudorandom)** 467  
**PR (pulse rate)** 469  
**PRBS (pseudorandom binary sequency)** 467  
**PRC (peak rectified current)** 426  
**prf (pulse repetition frequency)** 469  
**PRFI (pulse repetition rate (frequency))** 469  
**pri (primary)** 245  
**PRISE (program for integrated shipboard electronics)** 459  
**PRK (phase-reversal keying)** 431  
**Prolog (programming in logic)** 464  
**PROM (programmable read only memory)** 461  
**PRV (peak reverse voltage)** 426  
**PS (power supply)** 443  
**PSA (protected storage address)** 466  
**PSD (phase-sensitive detector)** 431  
**PSD (power spectrum density)** 443  
**PSE (programming support environment)** 462  
**PSK (phase shift keying)** 430  
**PSL/PSA (problem statement language / problem statement analyzer)** 454  
**PSN (packet switching network)** 416  
**PSNR (power signal-to-noise ratio)** 443  
**PSO (parametric subharmonic oscillator)** 421  
**PSU (power supply unit)** 443  
**PSW (process status word)** 456  
**PSW (processor status word)** 456  
**PSW (program status word)** 460  
**PTC (positive temperature coefficient)** 441  
**PTH (plated-through hole)** 436  
**PTM (pulse-time modulation)** 469  
**PTS (peripheral transaction server)** 428

- PUT (programmable unijunction transistor)** 461  
**PW (printed wiring)** 451  
**PW (pulse width)** 469  
**PWD (pulse-width discriminator)** 470  
**PWM (pulse width modulation)** 469  
**PWM (pulse-width modulator)** 469  
**PZT (piezoelectric transducer)** 434  
**Q (quantity)** 472  
**Q, qlty, qual (quality)** 472  
**QA (quality assurance)** 472  
**QAGC, qagc (quiet automatic gain control)** 475  
**QBE (query by example)** 473  
**QC (quality control)** 472  
**QC (quartz crystal)** 473  
**QCB (queue control block)** 474  
**QD (quick disconnect)** 475  
**QDM (quick disconnect miniature)** 475  
**QF (quality factor)** 472  
**QFM (quantizer frequency modulation)** 473  
**QISAM (queued indexed sequential access method)** 474  
**QRC (quick reaction capability)** 475  
**QSAM (queued sequential access method)** 474  
**QTAM (queued telecommunication access method)** 474  
**qtz (quartz)**  
**QUAM (quadrature amplitude modulation)** 471  
**quenching (Q)** 473  
**quiet automatic volume control (QAVC)** 475  
**RACE (random-access computer equipment)** 478  
**RADAS (random-access discrete-address system)** 478  
**RADSIM (random-access discrete-address system simulation)** 478  
**RALU (register ALU)** 492  
**RAM (random-access memory)** 478  
**RAM (read-access memory)** 482  
**RAVR (receiver)** 485  
**RB (return-to-bias)** 506  
**RBE (relative biological effectiveness)** 494  
**RC (remote control)** 497  
**RC (return on carry)** 505  
**RCDTL (resistor-capacitor diode-transistor logic)** 502  
**RCE (remote control equipment)** 497  
**RCTL (resistor-capacitor transistor logic)** 502  
**RCTL (resistor-coupled transistor logic)** 502  
**read-only memory (ROM)** 482  
**REEPROM reprogrammable read-only memory ()** 500  
**return-to-zero (RTZ, RZ)** 506  
**RF (reference frequency)** 490  
**RFA (radio-frequency amplifier)** 476  
**RFC (radio-frequency choke)** 476  
**RFI (radio-frequency interference)** 476  
**RHP (right hand plane)** 507  
**RISC (reduced instruction set computer architecture)** 488  
**RISC (reduced instruction set computer)** 488  
**RJE (remote job entry)** 498  
**RM (return on minus)** 505  
**RMM (read-mostly mode)** 482  
**RMS (rod memory system)** 508

- 
- RMS (root-mean square)** 509  
**RNC (return on no carry)** 505  
**RNZ (return on no zero)** 505  
**RO (register operation)** 492  
**RO (ringing oscillator)** 508  
**ROS (read-only storage)** 482  
**ROSAR (read-only storage address register)** 482  
**ROSDAR (read-only storage data register)** 482  
**RP (reactance power)** 481  
**RP (return on parity)** 505  
**RPC (remote-position control)** 498  
**RPE (return on parity even)** 505  
**RPE (return on parity odd)** 506  
**RPG (random-pulse generator)** 478  
**RPM (rotation per minute)** 509  
**RPN (reverse Polish notation)** 506  
**RR (reverse relay)** 506  
**RS (record separator)** 486  
**RSI (right-scale integration)** 507  
**RT $\mu$ L (register-transistor micrologic)** 492  
**RTC (real-time clock)** 483  
**RTL (register transfer logic)** 492  
**RTL (register-transistor logic)** 492  
**RV (random variable)** 478  
**RVC (reversible valve converter)** 507  
**S/H (sample-and-hold)** 514  
**S/N, SNR (signal-to-noise (ratio))** 536  
**S/P (series parallel)** 530  
**SAM (sequential access method)** 528  
**SAM (sequential-access memory)** 529  
**SAU (secure access unit)** 520  
**SBC (single-board computer)** 539  
**SBCT (Schottky-barrier-collector transistor)** 517  
**SC (switched capacitor)** 576  
**SCC (short-circuit current)** 535  
**SCC (single-chip controller)** 540  
**SCC (switching control center)** 576  
**SCG (synchronous command generator)** 578  
**SCI (strategic computing initiative)** 565  
**SCM (small core memory)** 543  
**SCP (semiconductor protection)** 526  
**SCSI (small computer system interface)** 543  
**SCT (step control table)** 560  
**SD (single-density disk)** 540  
**SDC (serial data controller)** 530  
**SDC (synchro-to-digital converter)** 579  
**SDFL (Schottky-diode field-effect transistor logic)** 517  
**SDLC (synchronous data link control)** 578  
**SDR (statistical data recorder)** 559  
**SEAS (standard electronics assembly system)** 556  
**SECL (symmetrical emitter-coupled logic)** 577  
**SED (spectral energy distribution)** 551  
**SETAR (serial event timer and recorder)** 530  
**SF (safety fuze)** 513  
**SFB (solid-state functional block)** 546  
**SFR (special function register)** 550

- SHG (second harmonic generation)** 519
- SI (shift-in character)** 534
- SIC (semiconductor integrated circuit)** 526
- SIC (silicon integrated circuit)** 537
- SID (single-sideband frequency modulation)** 540
- SID (single-sided disk)** 540
- SID (system for interactive design)** 581
- SIDS (symbolic interactive design system)** 577
- SIL (single-in-line)** 540
- SIMD (Single-Instruction Multiple Data stream)** 540
- SIP (single-in-line package)** 540
- SIRT (simultaneous iterative reconstruction technique)** 539
- SISD (Single-Instruction Single Data)** 540
- SISO (serial in serial out)** 530
- SL (square-law)** 533
- SLA (storage logic array)** 563
- SLD (superluminescent diode)** 572
- SLDL (symbolic layout description language)** 577
- SLF (straight-line-frequency)** 564
- SLT (solid logic technology)** 546
- SM (scan mode)** 515
- SM (scattering matrix)** 516
- SM (secondary memory)** 520
- SMA (scattering matrix with absolute phase)** 516
- SMA (scattering matrix with relative phase)** 516
- SMA (surface mounting assembly)** 574
- SMB (system message block)** 581
- SMS (semiconductor-metal-semiconductor)** 526
- SN (semiconductor network)** 526
- SNA (system network architecture)** 581
- SO (shift-out character)** 534
- SOC (self-organization control)** 524
- SOH (start of heading)** 557
- SOIC (small-outline integrated circuit)** 543
- SOM (start of message)** 557
- SOMADA (self-organizing multiple-access discrete-address system)** 524
- SOP expression (sum of products expression)** 571
- SOS (silicon-on-sapphire)** 537
- SOSIC (silicon-on-sapphire integrated circuit)** 537
- SP (space character)** 549
- SPC (stored-program control)** 564
- SPE (single processing element)** 539
- SPI (single program initiator)** 539
- SPM (scratch-pad memory)** 517
- SPU (system processing unit)** 582
- SQA (software quality assurance)** 546
- SQC (statistical quality control)** 560
- SRD (step-recovery diode)** 561
- SRM (switched reluctance motor)** 576
- SRT (standard remote terminal)** 556
- SRX (start of text)** 557
- SS (solid-state)** 546
- SSA (serial shift arrangement)** 530

- 
- SSG (standard-signal generator) 556
  - SSI (small-scale integration) 543
  - SSI (standard-scale integration) 556
  - SSL (solid-state logic) 546
  - SSP (steady-state pulse) 560
  - SSPA (steady-state power amplifier) 560
  - SST (synchronous system trap) 578
  - SSTR (synchronous system trap routine) 578
  - STD (spectral theory of diffraction) 551
  - STD (standard) 555
  - STDM (synchronous time division multiplexing) 579
  - STL (Schottky transistor logic) 517
  - STM (system test mode) 582
  - STOR (storage) 562
  - STP (standard temperature and pressure) 556
  - STR (symbol-timing recovery) 577
  - STR (synchronous transmitter-receiver) 579
  - straight-line-wavelength () 564
  - SUB (substitute) 569
  - SVC (supervisor call) 572
  - SVT (supervision and test) 572
  - SW (short waves) 535
  - SW (switch) 575
  - SWFT (sequential weight increasing factor technique) 529
  - SWG (standard wire gage) 556
  - SWS (slow-wave structure) 543
  - SY (synchroscope) 579
  - SY, sync (synchronization) 578
  - SYN (synchronous idle) 578
  - T (tera-) 590
  - T (tesla) 592
  - T, xfmr (transformer) 606
  - T<sup>2</sup>L, TTL (transistor-transistor logic) 607
  - TA, tgt (target) 586
  - TAP (terminal access point) 590
  - TAP (transistor analysis program) 606
  - TARE (telemetry automatic reduction equipment) 589
  - TBC (time base corrector) 596
  - TC (thermal compression) 594
  - TC (thermocompression) 594
  - TC, tempco (temperature coefficient) 589
  - TCAM (telecommunication access method) 588
  - TCB (task control block) 587
  - TCD (temperature coefficient of delay) 589
  - TCL (transistor-coupled logic) 606
  - TCP (transmission control protocol) 608
  - TCR (temperature coefficient of resistance) 589
  - TCR (time constant regulator) 597
  - TCSL (transistor current-steering logic) 606
  - TCXO (temperature compensated crystal oscillator) 589
  - TD (transmission and distribution) 608
  - TD (tunnel diode) 613
  - TDA (tunnel-diode amplifier) 613
  - TDCL (tunnel-diode coupled logic) 613
  - TDCTL (tunnel-diode charge-transformer logic) 613
  - TDDL (time-division data link) 598
  - TDL (transistor-diode logic) 606

- TDL (tunnel-diode logic)** 613  
**TDM (time-division multiplex)** 598  
**TDM (time-division multiplexing)** 598  
**TDMA (time-division multiple access)** 598  
**TDMS (transmission distortion measuring set)** 608  
**TDPS (tele-data processing system)** 588  
**TDTL (tunnel-diode transistor logic)** 613  
**TE (transducer efficiency)** 605  
**TE, TME (telemetric equipment)** 588  
**TEP (thermal equivalent power)** 594  
**TEX, TLX (telex)** 589  
**TF (thin film)** 594  
**TFC (thin film circuit)** 594  
**TFD (time-and-frequency dissemination)** 598  
**TFTFET (thin-film-type field-effect transistor)** 594  
**TFE (thin-film transistor)** 594  
**TIP (terminal interface processor)** 590  
**TIS (telemetry information system)** 589  
**TLIR (time-limited impulse response)** 599  
**TLU (table look-up)** 584  
**TM (test mode)** 592  
**TM (time modulation)** 597  
**TM (trade mark)** 603  
**TM (transformation matrix)** 606  
**TO (transistor outline)** 606  
**TOD (time-oriented databank)** 599  
**TOS (top of stack)** 600  
**TDC (total distributed control)** 601  
**THD (total harmonic (current) distortion)** 601  
**TID (touch information display)** 602  
**TP (tape puncher)** 586  
**TP monitor (transaction processing monitor)** 604  
**TPD (tape punch driver)** 586  
**TPI (tracks per inch)** 602  
**TR (transaction-routing)** 604  
**TR (transmit-receive)** 608  
**TR (trunk relay)** 612  
**TRAC (transfer authentication code)** 605  
**TRL (transistor-resistor logic)** 606  
**TRN (trimming resistive network)** 611  
**TROS (transformer read-only storage)** 606  
**TRR (test-result retention)** 592  
**TRS (time reference system)** 597  
**try, reTRIEval (trie)** 611  
**TS (time sharing)** 597  
**TSI (task status index)** 588  
**TSK (task)** 587  
**TSN (terminal support network)** 591  
**TSS (time sharing system)** 597  
**TST (test)** 592  
**TT $\mu$ L (transistor-transistor micrologic)** 607  
**TT, TTY (teletype)** 589  
**TTD (teletype driver)** 589  
**TXT (text)** 592  
**UART (universal asynchronous receiver/transmitter)** 622  
**UC (upper-case)** 626  
**UCS (universal character set)** 623  
**UDC (Universal Decimal Classification)** 623

- 
- UDPI (universal digital processor industrial) 623
  - UE (unwanted emission) 625
  - UF (ultrasonic frequency) 616
  - UHF, uhf (ultrahigh frequency) 616
  - UHSI (ultrahigh-speed integration) 616
  - UHV (ultrahigh vacuum) 616
  - UHV (ultrahigh voltage) 616
  - UI (user interface) 628
  - UICOM (universal integrated communication) 623
  - ULA (uncommitted logic array) 618
  - ULA (universal logic array) 623
  - ULM (universal logic module) 623
  - UPC (universal product code) 623
  - UPS (universal power supply) 623
  - UR (unit record) 622
  - UR (utility register) 629
  - US (unit separator) 622
  - USART (universal synchronous/asynchronous receiver/transmitter) 623
  - USB (upper sideband) 626
  - USBUC (upper sideband up-converter) 626
  - USERID (user identification) 628
  - USRT (universal synchronous receiver/transmitter) 623
  - USW (ultrashort waves) 616
  - UT (universal time) 623
  - UTCLK (universal transmitter clock) 623
  - UUT (unit under test) 622
  - UV (ultraviolet) 616
  - UVEPROM (ultra-violet erasable program-mable read-only memory) 617
  - V (video) 635
  - V and V (verification and validation) 634
  - VA (video amplifier) 635
  - VATE (versatile automatic test equipment) 634
  - VCA (voltage-controlled amplifier) 640
  - VCCO (voltage-controlled crystal oscillator) 640
  - VCNC (voltage-controlled negative capacitance) 640
  - VCNR (voltage-controlled negative resistance) 640
  - VCO (voltage-controlled oscillator) 641
  - VCR (voltage-variable resistor) 641
  - VCVS (voltage-controlled voltage source) 641
  - VDI (variable-duration impulse) 631
  - VDI (virtual-device interface) 639
  - VDR (voltage-dependent resistor) 641
  - VDT (visual display terminal) 640
  - VDU (visual display unit) 640
  - VEC (velocity error compensator) 633
  - VEC (voltage-to-frequency converter) 641
  - VEU (vertical format unit) 634
  - VF (variable frequency) 630
  - VF (vector field) 632
  - VF (video frequency) 635
  - VF (voice frequency) 640
  - VFC (video-frequency carrier) 636
  - VFO (variable-frequency oscillator) 631
  - VGA (variable-gain amplifier) 631

- 
- VHF (very high frequency) 635
  - VHF (very high-speed integrated circuit) 635
  - VLF (very low-frequency) 635
  - VLSI (very large-scale integration) 635
  - VLSI (very large-scale integration) 635
  - VLSIC (very large-scale integration circuit) 635
  - VM, vm (velocity modulation) 633
  - VMS (virtual memory system) 638
  - VNIC (voltage-inversion negative-immittance converter) 641
  - VNIC (voltage-inversion negative-impedance converter) 641
  - VOLSER (volume serial number) 641
  - VPC (voltage-to-pulse converter) 641
  - VPD (variable power divider) 631
  - VR (variable resistance) 631
  - VR (variable resistor) 631
  - VR (voltage regulation) 640
  - VR (voltage regulator) 640
  - VRO (variable reactance oscillator) 631
  - VS (vertical scale) 635
  - VSAM (virtual storage access method) 639
  - VSI (voltage source inverter) 640
  - VT (vertical tab) 642
  - VTAM (virtual telecommunication access method) 639
  - VTL (variabl-threshold logic) 632
  - VTOC (volume table of contents) 641
  - VWindow (vertical window) 635
  - W (watmeter) 643
  - W (watt) 643
  - WAN (wide area network) 645
  - Wb (weber) 644
  - WBDL (wide-band data link) 645
  - WC (water-cooling) 643
  - WDT (watchdog timer) 643
  - WKS (workstation) 649
  - WKU (wake-up) 642
  - WKUH (wake-up handler) 642
  - WP (word processing) 648
  - WPM (words per minute) 648
  - WSR (window select register) 646
  - WYSIWYG (What You Is What You Get) 650
  - XOFF (transmitter off) 650
  - YACC (Yet Another Compiler-Compiler) 651