

- Дизъюнктные 154
- Плоскость опорная 188
- Подсемейство  $m$ -гладкое компактное 229
- Подсовокупность  $\text{Caph}(\Omega, \mathcal{A}, Z_\mu)$  143
- Поперечник  $n$ -мерный информационный 246
  - Колмогорова 246
- Последовательность независимых одинаково распределенных наблюдений 151
- Правило локализованное максимального правдоподобия 238
  - отвечающее сети 238
  - решающее 145
  - — детерминированное 145
  - — оптимальное 145
- Представление пары стандартное 155
- Преобразование Лежандра 185
- Принцип Блекуэлла—Колмогорова 201
  - (информации по Фишеру)  $A$  159
  - — — —  $B$  159
  - — — —  $C$  160
  - — — —  $D$  160
- $\alpha$ -проекция 193
- Пространство вероятностное 140
  - дискретное 149
  - измеримое  $(\Omega, \mathcal{A})$  140
  - — — выводов 145
  - — — исбегова типа  $(E, \mathcal{B}^*)$  142
  - — — исходов 140
  - — — линейное зарядов ограниченной вариации 147
  - — — счетно-аддитивных зарядов с конечными положительной и отрицательной вариациями  $\text{Sac}(\Omega, \mathcal{A})$  153
- Радиус внутренний  $n$ -мерный  $r_n(F)$  246
  - — — информационный  $\rho_n(\mathcal{P})$  253
- Разбиение разделяющее 196
- Разложение Жордана 154
  - Хана 153
- Распределение арифметическое 170
  - вероятностей выводов 145
  - — — переходное 153
  - — — вероятностных исходов 145
  - — — взвешенное среднее геодезическое 219
- Расстояние Бхаттачария 135
  - по вариации 134
  - Хеллингера 135
- Риск (вальдовский) 145
  - средний 216
- Свойство наследственно инвариантное 173
- Связность логарифмическая 172
  - смесевая 172
  - сопряженная 190
  - Ченцова—Амари 173
- Семейства распределений вероятностей канонические экспоненциальные с естественной параметризацией 136
  - — — статистически эквивалентные 148
- Семейство аппроксимативно не беднее 148
  - — — эквивалентно 150
  - — — компактное  $\mathcal{L}^{(2)}$ -непрерывно дифференцируемое 215
  - — — однопараметрическое  $L_r$ -дифференцируемое 198
  - — — распределений вероятностей квазиоднородное 249
  - — — —  $m$ -гладкое 226
  - — — — простое 226
  - — — — экспоненциальное регулярное 186
  - — — редукций  $R_\lambda$  185
  - — —  $\mathcal{L}^{(2)}$ -дифференцируемое 206
  - — —  $\mathcal{L}^{(2)}$ -непрерывно дифференцируемое 209
- $\varepsilon$ -сеть 246
- Символы Кристоффеля 175
- Система координат  $\theta$ -местная 213
  - уравнений максимального правдоподобия 231
- Событие 140
- Совокупность  $\text{Cap}_n$  134
  - $\text{Cap}(E, \mathcal{B}^*)$  143
  - $\text{Capd}(E, \mathcal{B}^*, Z_\lambda)$  145
  - $\text{Caph}(\Omega, \mathcal{A}, Z)$  168
- Сравнение семейств информационно 148
  - скорости убывания варианты 244
- Средние геометрические нормированные взвешенные 163
- Статистики достаточные 162
- Трудность задачи 240
- Убывание варианты 244
- Уклонение информационное Кульбака 136
- Уравнение максимального правдоподобия 189
- Усечение произвольного распределения вероятностей 187
- Формула Ньютона—Лейбница 210
- Функция потерь 145
  - правдоподобия логарифмическая 231
  - — — нормированная логарифмическая 162
  - —  $\theta$ -приведенная 231