

## ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

### А

- Агрегирование 43
- Асимметрии коэффициент 123
- Асимметрическое распределение 81, 82, 84
- Асимметрия 81, 82, 84, 123

### Б

- Бимодальность 73

### В

- Валидность 39
- Вариабельность (скедастичность) 145, 146
- Вариации размах 84
- Вариация 83
- Варьируемость 83
- Величина
  - случайная 43
  - средняя 65

### Г

- Гартовская диаграмма 61
- Генеральная совокупность 15
- Гетероскедастичность 146
- Гипотеза 115, 117, 131
  - альтернативная 117, 119, 130
  - нулевая (нуля) 116, 117, 122
- Гистограмма 53
- Гомоскедастичность 146
- Граф (-а) 214
  - вершина 215
  - дуга
  - ориентированный 214, 215
  - ребро 215
- График (и) 53
  - качественных данных 60
  - многозначный 63
- Группа социальная 197
  - малая 197, 198, 206
- Группировка (совокупности данных) 45
- Гуттман(а) 159

### Д

- Дескриптивный 7
- Дециль 75, 76
- Диаграмма 60
  - временная 63
  - круговая (гартовская) 61
  - полос 60
- Диапазон 86
  - интерквартильный 86
  - промежуточный 86, 87

- Дисперсия 83, 84, 89

### И

- Измерение(-я) 9, 11
  - в социологии 14
  - единица 28
  - метод(ы) 25
    - = присуждения баллов 26
    - = равных интервалов 25
    - = суммарных оценок 26
    - = шкалограммный анализ 26
    - = экспертных оценок 25
- Индекс(ы) 100, 101, 210
  - групповые 216
  - персональные 210
  - психологической взаимности 216
  - социометрического статуса 210
  - эмоциональной экспансивности 216

- Интервал(ы) 45
  - доверительный 38
  - закрытые 45
  - неравные 45, 55
  - открытые 45
  - равные 45
- Интервалов равных метод 25

- К**  
 Квантили 73  
 Квартили 75  
 Классификация 49  
   – перекрестная 50  
 Ковариация 140  
 Ковариация 144  
 Корреляционная (-ое) 135  
   – зависимость 135  
   – матрица 148  
   – отношение 185  
   – поле 141  
   – связь 136  
   – таблица 146, 147  
 Корреляция 135  
   – линейная 171, 176  
   – множественная 171, 191  
   – парная 171  
   – рангов 162  
   – частная 191, 192  
 Коэффициент  
   – ассоциации (Юла) 155  
   – вариации 93, 94  
     = качественной 95  
   – взаимной сопряженности 140  
   – Гуттмана ( $\lambda$ ) 159  
   – детерминации 176  
   – конкордации 169  
   – контингенции (Фи) 157  
   – корреляции 139  
     = Пирсона 179  
     = ранговой 163  
   – регрессии 191, 192  
   – сопряженности 151  
     = Пирсона 151  
     = Крамера 153, 154  
     = Чупрова 153  
 Критерий (статистический) 76, 121  
   – непараметрический 121  
   – нормирующий 76  
   – параметрический 121  
   – Пирсона 123  
   – согласия 121  
     – Стьюдента (Т-критерий) 128  
     – Фишера (Ф-критерий) 132  
 Кумулята 53, 54, 57  
**Л**  
 Лидер(-ство) (в группе) 207, 208  
**М**  
 Максимум (как характеристика распределения) 64, 80  
 Математика 3, 197  
 Математические методы 5, 6  
 Математическое ожидание 65  
 Матрица «2×2» 155  
 Медиана 64, 73, 197  
 Микро-, мезо-, макроуровень социального взаимодействия 10  
 Минимум (как характеристика распределения) 64, 65, 80  
 Мода 64, 71, 197  
 Морено Я. Л. теория 198, 199  
**Н**  
 Надежность (измерения) 30,31  
 Наклон линии регрессии 171  
 Накопленная частота 48  
 Накопленных частот график 57  
 Нормальная кривая 111, 112, 121  
 Нормирование элементарное 96  
**О**  
 Обоснованность (в социологическом измерении) 32  
 Обратимость (коэффициента) 178  
 Операционализация 15  
 Отклонение (от среднего) 87, 172  
   – необъясняемые остаточные 140  
   – объясняемые остаточные 139  
   – среднее квадратическое 89, 91, 92  
   – среднее линейное 88, 92  
 Относительные показатели вариации 93  
 Ошибка 13  
   – второго рода 116  
   – первого рода 116

- систематическая 31
- случайная 32
- П**
- Переменная(-ые) 15
  - дискретные 17
  - качественные 16
  - количественные 17
  - непрерывные 18
  - упорядоченные 166
- Пирсона коэффициент 151
  - корреляции 179, 182
  - сопряженности 151
- Погрешность 32
- Подклассификация 102, 103
- Полигон распределения 56
- Правильность (в социологическом измерении) 32, 33
- Признак 15, 43
  - группировочный 45
- Прогноз 160
- Программа исследования 202
- Промах (в социологическом измерении) 31
- Пропорции 97
- Процентные отношения 97
- Р**
- Разностей метод (вычисления моды) 72, 73
- Ранжирование 29
- Распределение 109
  - двумерное 138
  - закон 109
  - идеальное 113
  - кривое 109
  - нормальное 109
  - одномерное 110
  - скошенное 122, 123
- Распределения ряд 43
  - вариационный 43
  - динамический 44
  - дискретный 44
  - интервальный 44
  - первичный 43
- Рассеивание 143
- Регрессия(-ии) 174
  - линия 174
  - множественная 191, 192
  - нелинейная 184
  - частная 191, 192
- С**
- Связь 136
  - криволинейная 171
  - корреляционная 136
  - прямолинейная 171
  - слабая 171
  - тесная 171
- Семантический дифференциал 27
- Сигма 91, 181
- Сила связи (между признаками) 137
- Скедастичность (вариабельность) 145, 146
- Скошенность 122
- Сопряженность 135
- Социограмма 217
  - групповая 219
  - дифференциальная 221
  - индивидуальная 221
  - конвенциональная 220
  - мишень 220
- Социоматрица 208, 209
- Социометрический (-ая, -ое, -ии)
  - исследование 200
  - критерии 202, 203
  - процедура 201, 202
    - = параметрическая 201, 203
    - = непараметрическая 204
  - таблица 209, 210
- Социометрия 198
- Спирмена коэффициент (ранговой корреляции) 163
- Сплоченность групповая 211, 213,
- Среднего арифметического свойства 70
- Среднее арифметическое 66, 197
  - взвешенное 67
  - для интервальных данных 68

– комбинированное 68  
– простое 67  
Среднее вероятностное 71  
Среднее(-ие) (величины) 65, 80,  
179,180  
Статистическая карта 62  
Статистический вывод 115  
Статистический критерий 117, 118  
– двусторонний (двусторонней  
области) 119  
– односторонний (для  
односторонней области) 119  
Статистического критерия мощность  
120  
Степень(-и) 98, 99  
Структура группы 211, 214  
**Т**  
Таблица статистическая 52  
– групповая 52  
– комбинационная 53  
– перекрестная  
– простая 52  
Таблицы статистической подлежащее  
52  
Таблицы статистической сказуемое  
52  
Теснота связи 139, 140  
**У**  
Уровень значимости 116  
Устойчивость (в измерении) 32, 36  
**Ф**  
Фактор 138

**Х**  
Характеристики исследуемой  
совокупности 64  
– положения 64  
– рассеяния 82  
Хи-квадрат 123,150, 169  
**Ц**  
Ценностно-ориентационное единство  
(ЦОЕ) группы 213  
Центиль 75, 76  
**Ч**  
Частость 44  
Частота 43  
– абсолютная 44  
– кумулятивная (накоплен.) 48  
– наблюдаемая (эмпирич. 126)  
– относительная 44  
– теоретическая 125, 126  
Ширина интервала 46  
Шкала 19,20  
– Богардуса 25  
– высокого типа 20  
– интервальная  
– качественная 23  
– количественная (числовая) 24  
– метрическая 23  
– низкого типа 20  
– номинальная (наименований,  
классификационная) 20-21  
– отношений (абсолютная) 23  
– порядковая (ранговая) 22  
Эмпирический индикатор 15  
Эта-квадрат 185, 186, 187  
Юла коэффициент 155