

## ОГЛАВЛЕНИЕ

СОЦИОЛОГИЯ И МАТЕМАТИКА: ПУТЬ УЧЕНОГО .....	5
<i>РАЗДЕЛ 1. РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМОВ КЛАССИФИКАЦИИ. ПРОБЛЕМА ИЗМЕРЕНИЯ В СОЦИОЛОГИИ</i> .....	11
К вопросу о применении автоматической классификации объектов в социально-экономических исследованиях .....	11
Корректность функции расстояния относительно типа используемых шкал в социально-экономических задачах .....	25
О сравнении некоторых подходов к проблеме адекватности в теории измерений .....	34
О некоторых подходах к моделированию структуры исходной социологической информации .....	43
Смысл и роль понятия аддитивности величины при решении проблемы измерения в социологии .....	52
<i>РАЗДЕЛ 2. АНАЛИЗ СООТНОШЕНИЯ СОЦИОЛОГИИ И МАТЕМАТИКИ</i> .....	69
Обеспечение однородности исходных данных в процессе применения математических методов .....	69
Методология математического анализа данных .....	80
Роль моделирования в работе социолога: логический аспект .....	95
Идеи моделирования, системного анализа, “качественной” социологии: возможность стыковки (на примере метода репертуарных решеток) .....	110
Некоторые замечания по поводу изучения ценностных ориентаций .....	125

Математическая логика, теория измерений и социологическое “мышление признаками” .....	133
Краткая история развития репрезентативной теории измерений .....	148
Может ли социология “разговаривать” на языке математики? .....	168
Измерение на разных этапах социологического исследования как ступени моделирования социальной реальности .....	185
Качественная и количественная стратегии: эмпирическое исследование как измерение в широком смысле .....	198
Качественная и количественная социология: взгляд сквозь призму понимания эмпирического исследования как измерения в широком смысле .....	213
О системности социологических объектов и крайне правой позиции на “качественно-количественном” континууме стратегий исследования .....	216
Поиск взаимодействий как одна из основных задач эмпирической социологии .....	239

<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ</b>	
<b>СТУДЕНТАМ-СОЦИОЛОГАМ ДИСЦИПЛИН,</b>	
<b>СВЯЗАННЫХ С МАТЕМАТИКОЙ</b> .....	248
Актуальность введения специальности “методы социологических исследований” .....	248
Модели и методы анализа данных в социологических исследованиях .....	257
Социологический практикум .....	276
Проблемы преподавания математики студентам-социологам .....	290
Союз социологии и статистики: исторический аспект ....	301

<b>РАЗДЕЛ 4. ПОЛНЫЙ СПИСОК НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ</b>	
<b>Ю.Н. ТОЛСТОВОЙ</b> .....	312