## Список основных публикаций

- [1] Сравнение оптимальных свойств критериев Неймана-Пирсона и Вальда. «*Теория вероятностей и ее применения*», т.IV (1959), №1.
- [2] Различения близких гипотез о виде плотности распределения в схеме обобщенного последовательного критерия. «*Теория вероятностей и ее применения*», т.Х (1965), №4.
- [3] Некоторые замечания к асимптотически эффективным линейным оценкам коэффициентов регрессии. «Труды МИАН им. В.А.Стеклова АН СССР», т. XXI (1964). Соавтор А.Ю.Розанов.
- [4] Классификация многомерных наблюдений. Москва, Статистика, 1974. Соавторы *3.И.Бежаева, О.В.Староверов* (есть издание на чешском языке).
- [5] Об опыте применения экспертно-статистического метода построения неизвестной целевой функции. В кн. «Многомерный статистический анализ в социально-экономических исследованиях». М.: Наука, 1974, с. 56–86.
- [6] Probabilistic-Statistical Modelling of the Distributary Relations in Society. In: —*Private and Enlarged Consumption*", North-Holland Publishing Company, 1976.
- [7] Типология потребления. Москва, Наука, 1978. Соавтор Н.М.Римашевская.
- [8] On Constructing a General Theory of Automatic Classification. In: —Proceedings of the I-st World Congress of the Bernoulli Society, vol. 2. VNU SCIENCE PRESS, Netherlands, 1987.
- [9] Прикладная статистика. Москва, Финансы и статистика. Соавторы  $\Pi$ ,  $\Pi$ . Мешалкин,  $\Pi$ . С. Енюков.
  - Том 1: Основы моделирования и первичная обработка данных. (1983 г.) (есть издание на французском языке).
  - Том 2: Исследование зависимостей. (1985 г.)
  - Том 3: Классификация и снижение размерности (1989 г.). Соавтор В.М.Бухштабер.
- [10] Mixture-Model Cluster Analysis Using the Projection Pursuit Method. In: —*Computational Learning and Probabilistic Reasoning*", John Wiley and Sons, Ch. 16 (1996).
- [11] Poverty and Expenditure Differentiation of the Russian Population. *Economics Education and Research Consortium*, 2001. Соавтор *S.Kolenikov*.
- [12] К методологии измерения синтетических категорий качества жизни населения. «Экономика и математические методы», том 39 (2003), №2.
- [13] Synthetic Indicators of Quality of Life: Construction and Utilization for Social-Economic Management and Comparative Analysis. — *Austrian Journal of Statistics* ∥, vol.34 (2005), №2.
- [14] Социальные индикаторы. Москва, ЮНИТИ, 2006. Соавтор Ф.М.Бородкин.
- [15] On the Key Factors of Socio-Economic Policy and Institutional Development that Determine the Improvement of the Quality of Life. —Austrian Journal of Statistics |, vol.37 (2008), №1.
- [16] Анализ качества и образа жизни населения (эконометрический подход)- ЦЭМИ РАН.- М: Наука, 2012.-432 с.- (Экономическая наука современной России).-ISBN 978-5-02-037968-8

## Учебники

- [1\*] Статистическое исследование зависимостей. М.: Металлургия, 1968 (есть издания 1970 и 1978 гг. на франц. языке)
- [2\*] Прикладная статистика и основы эконометрики. М.: Юнити, издания 1998 и 2001 гг. Том 1: Теория вероятностей и прикладная статистика. Соавтор В.С.Мхитарян Том 2: Основы эконометрики
- [3\*] Эконометрика. М.: MarketDS, 2007. Соавтор С.С.Иванова. 2
- [4\*] Прикладная статистика в задачах и упражнениях. М.: Юнити, 2001. Соавтор В.С.Мхитарян.
- [5\*] Методы эконометрики. М.: «Магистр».
  - Том 1: Базовый курс (2010).
  - Том 2: Продвинутый уровень. Соавтор Д. Фантациини (2012, в печати).