S©MR ISSN 1813-3304

СИБИРСКИЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ИЗВЕСТИЯ

Siberian Electronic Mathematical Reports

http://semr.math.nsc.ru

Том 2, стр. A.12–A.33 (2005) УДК 517.98

MSC 46-00

К ВОПРОСУ ОБ n-ЛЕТИИ СЕМЁНА САМСОНОВИЧА КУТАТЕЛАДЗЕ ДЛЯ СЛУЧАЯ $n = 60$

А. Е. ГУТМАН, А. Г. КУСРАЕВ, Ю. Г. РЕШЕТНЯК

Вопрос об n-летии Семёна Самсоновича Кутателадзе имеет давнюю историю. В элементарной постановке (т.е. при $n = 0$) эта проблема была успешно решена в 1945 г. в семье выдающегося советского ученого-теплофизика, академика Самсона Семёновича Кутателадзе, который выработал основное направление исследования данного вопроса как для $n \leqslant 17$, так и для многих других значений n. Позже, начиная с 1960-х годов, к рассматриваемой тематике подключились другие сотрудники Сибирского отделения академии наук, причем значительный вклад был внесен академиками С. Л. Соболевым, Л. В. Канторовичем и А. Д. Александровым. К настоящему времени известны многочисленные блестящие результаты, покрывающие интервал $0 \leqslant n < 60$.

Переходя к основному изложению, приведем необходимое определение.

Определение 1. *Семёном Самсоновичем Кутателадзе* называется мальчик, родившийся 2 октября 1945 г. в Ленинграде и удовлетворяющий следующим условиям:

(1) с четвертого класса полюбивший математику;

(2) в седьмом классе ленинградской школы преподававший математику пятиклассникам и до 17 лет уверенный в том, что станет школьным учителем математики;

(3) в начале 1960-х приехавший вслед за папой в Академгородок и узнавший о существовании профессиональных математиков;

Gutman, A.E., Kusraev, A.G., Reshetnyak, Yu.G.
On the nth birthday of Semen Samsonovich Kutateladze for $n = 60$.

Поступила 3 октября 2005 г., опубликована 3 октября 2005 г.

(4) в студенческие годы склонявшийся к геометрии;

(5) в 1968 г. окончивший с отличием НГУ и тотчас приглашенный преподавать на кафедру;

(6) в 1970 г. окончивший аспирантуру и защитивший кандидатскую диссертацию;

(7) защитивший докторскую диссертацию в 1978 г.;

(8) с 1980 г. читающий обязательный курс функционального анализа, причем с 1983 г. — по собственному учебнику, многократно переизданному и уже более 20 лет являющемуся основным пособием по этой науке в НГУ;

(9) занимающий должность профессора кафедры математического анализа и замещающий ее заведующего;

(10) в течение 20 лет заведующий лабораторией функционального анализа;

(11) состоящий в редколлегиях доброго десятка математических журналов;

(12) являющийся автором как минимум 393 публикаций.

Лемма 2. *Семён Самсонович Кутателадзе существует.*

Доказательство. Предположим противное. Тогда у Геннадия Соломоновича Рубинштейна (ученика Леонида Витальевича Канторовича) не было студента, которому он предложил поразмышлять над тем, почему классическая изопериметрическая задача исследуется специальными геометрическими методами, будучи простейшей задачей оптимизации. Следовательно, никаким студентом так и не был предложен современный метод решения таких задач, и традиционные геометрические методы до сих пор не позволяют решать задачи оптимизации более чем с двумя-тремя ограничениями. В частности, проблема «внутренней точки» в работе А.Д. Александрова так и не была преодолена с помощью теории упорядоченных векторных пространств Л.В. Канторовича и решение задач изопериметрического типа с произвольным числом ограничений осталось невозможным.

Далее, никто не слышал о теории супремальных генераторов и границах Шоке в пространствах Канторовича и никому не известны полные правила субдифференцирования в виде формул для пересчета значений и решений экстремальных задач.

Кроме того, модули над упорядоченными кольцами, в которых действуют принципы линейного программирования, остались без описания, а в негладком анализе нет приложений классификации касательных конусов, как нет и самой их классификации в терминах актуальных бесконечно малых.

Наконец, вот уже 25 лет как нестандартный анализ А. Робинсона, булевозначный анализ Г. Такеути и теория пространств Канторовича существуют порознь, а превращение функций в числа, шаров — в отрезки и некомпактных пространств — в компактные так и осталось фантастикой.

Очевидная абсурдность сделанных выше выводов (к тому же противоречащих существованию канонического оператора Кутателадзе и знаменитой теоремы Кутателадзе о решеточных гомоморфизмах) позволяет заключить, что первоначальное предположение ложно. Лемма доказана. □

Лемма 3. *Семён Самсонович Кутателадзе — единственный.*

Доказательство. Пусть $\mathbb{S}$ — множество всех Семёнов Самсоновичей Кутателадзе (см. определение 1). Тогда $\mathbb{S}$ содержится в пересечении математиков, близко общавшихся с Сергеем Львовичем Соболевым, Леонидом Витальевичем Канторовичем, Александром Даниловичем Александровым и сформировавших под их влиянием свои научные интересы в области функционального анализа, геометрии и оптимизации.

Кроме того, каждый элемент множества $\mathbb{S}$ учился математическому и функциональному анализу у Юрия Григорьевича Решетняка и Глеба Павловича Акилова.

Для завершения доказательства леммы остается заметить, что на защите докторских диссертаций всеми элементами множества $\mathbb{S}$ официальным оппонентом был Л. В. Канторович, и на всякий случай добавить, что $\mathbb{S}$ является подмножеством Американского, Европейского и Сибирского математических обществ и множества Заслуженных ветеранов Сибирского отделения Российской академии наук. $\square$

Элементарные арифметические выкладки показывают, что с учетом определения 1 из лемм 2 и 3 вытекает следующее утверждение.

Теорема 4. *2 октября 2005 г. Семёну Самсоновичу Кутателадзе исполнилось 60 лет.*

В заключение перечислим несколько перспективных задач.

(1) Обобщить полученные результаты на случай $n \gg 60$.

(2) В рамках задачи (1) установить полноту энергии $\mathbb{S}$.

(3) Показать, что в интеллектуальном поле притягательная сила монады $\mu(\mathbb{S})$ является актуальной бесконечно большой, причем вне зависимости от n.

Список публикаций С. С. Кутателадзе

[1] *Некоторые геометрические приложения линейного программирования*
Оптимальное планирование, 1969, №14. С. 82–95.

[2] *Задачи типа изопериметра в пространстве выпуклых тел*
Оптимальное планирование, 1969, №14. С. 61–79. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[3] *Положительные линейные функционалы над выпуклыми поверхностями*
Оптимальное планирование, 1969, №14. С. 80–87.

[4] *К теории структурной двойственности функций и множеств*
Оптимальное планирование, 1970, №17. С. 96–144. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[5] *Общее решение плоской изопериметрической задачи*
Оптимальное планирование, 1970, №17. С. 149–152.

[6] *Пример на декомпозицию*
Оптимальное планирование, 1970, №17. С. 145–148.

[7] *Положительные линейные в смысле Минковского функционалы над выпуклыми поверхностями*
Доклады АН СССР, 1970. Т. 192, №5. С. 984–986.

[8] *О неравенстве Бибербаха*
Сибирский мат. журнал, 1970. Т. 11, №6. С. 1403–1406.

[9] *Смежные вопросы геометрии и математического программирования*
Новосибирск: Институт математики СО АН СССР, 1970. 9 с.

[10] [*Ответ на вопрос*]
За науку в Сибири, 1970, №4. С. 1.

[11] *Некоторые классы H-выпуклых функций и множеств*
Доклады АН СССР, 1971. Т. 199, №4. С. 1261–1263. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[12] *Супремальные конструкции и их приложения в выпуклом анализе и математическом программировании*
Первая конференция по оптимальному планированию и управлению народным хозяйством. Тезисы докладов, М.: ЦЭМИ АН СССР, 1971. С. 173–181. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[13] *Супремальные генераторы*
Доклады АН СССР, 1971. Т. 199, №4. С. 775–777. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[14] *Ограничения типа включения в задачах изопериметрического типа*
Оптимизация, 1971, №3 (20). С. 103–110.

[15] *Об операциях над шарами Минковского*
Оптимизация, 1971, №3 (20). С. 111–119.

[16] *Супремальные генераторы и сходимость последовательностей операторов*
Оптимизация, 1971, №3 (20). С. 120–133. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[17] *Слабая H-выпуклость*
Оптимизация, 1971, №4 (21). С. 21–27.

[18] *Об одном способе представления решений дифференциальных уравнений*
Дифференциальные уравнения, 1972. Т. 8, №4. С. 731–733. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[19] *О сходимости к мере Дирака и к тождественному оператору*
Сибирский мат. журнал, 1972. Т. 13, №2. С. 464–466.

[20] *О двойственных способах задания выпуклых функций*
Оптимизация, 1972, №5 (22). С. 106–120.

[21] *Двойственность Минковского и ее приложения*
Успехи мат. наук, 1972. Т. 27, №2. С. 127–176. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[22] *Супремальные генераторы относительно операторов*
Оптимизация, 1972, №8 (25). С. 23–42.

[23] *Замечание о связи селекторов и генераторов*
Оптимизация, 1972, №8 (25). С. 43–47.

[24] *Теорема Майкла о селекторах и распространение операций*
VI Всесоюзная топологическая конференция. Тезисы докладов, Тбилиси, Мицниереба, 1972. С. 74–75. (Соавтор: Тайманов А.Д.)

[25] *Замечание о пометках выпуклых множеств*
Оптимизация, 1973, №12 (29). С. 86–89.

[26] *Некоторые теоремы о сходимости операторов*
Доклады АН СССР, 1973. Т. 208, №4. С. 771–774.

[27] *Супремальные генераторы и сходимость нерастягивающих операторов*
Матем. заметки, 1973. Т. 13, №1. С. 55–65.

[28] *Структура Бляшке в программировании изопериметрических задач*
Матем. заметки, 1973. Т. 15, №5. С. 745–754.

[29] *Выпуклость относительно конуса и ее приложения*
Новосибирск: Институт математики СО АН СССР, 1973. 16 с.

[30] *Рубинштейн Геннадий Соломонович (Шлемович)*
Оптимизация, 1973, №9 (26). С. 5–8. (Соавторы: Канторович Л.В. и др.)

[31] *Ученый, педагог, практик*
За науку в Сибири, 1973, №19. С. 3. (Соавторы: Канторович Л.В. и др.)

[32] *Исследования по выпуклому анализу и теории экстремальных задач*
Оптимизация, 1974, №13 (30). С. 100–113. (Соавтор: Рубинштейн Г.Ш.)

[33] *О работах в области функционального анализа*
Оптимизация, 1974, №13 (30). С. 114–132. (Соавторы: Аграновский М.Л. и др.)

[34] *Непрерывные барицентрические координаты и CE-свойство*
Оптимизация, 1974, №14 (31). С. 124–129.

[35] *О границе Шоке для нерастягивающих операторов*
Оптимизация, 1974, №15 (32). С. 126–132. (Соавтор: Дятлов В.Н.)

[36] *Выпуклость относительно конуса и ее приложения*
Оптимизация, 1974, №15 (32). С. 115–125.

[37] *Некоторые теоремы операторной теории Шоке*
Доклады АН СССР, 1974. Т. 215, №4. С. 1045–1047.

[38] *Максимальные операторы и компонента Шоке*
Сибирский мат. журнал, 1974. Т. 15, №4. С. 882–891.

[39] *Ядра максимальных операторов и симплициальные конусы*
Доклады АН СССР, 1974. Т. 216, №6. С. 1219–1221.

[40] *Симплициальные конусы и операторы Дирихле в K-пространствах*
Сибирский мат. журнал, 1975. Т. 16, №4. С. 745–754.

[41] *Границы Шоке в K-пространствах*
Успехи мат. наук, 1975. Т. 30, №4. С. 107–146.

[42] *О мерах симметрии*
Матем. заметки, 1976. Т. 19, №4. С. 615–622.

[43] *Опорные множества сублинейных операторов*
Доклады АН СССР, 1976. Т. 230, №5. С. 1029–1032.

[44] *Множители Лагранжа в задачах векторной оптимизации*
Доклады АН СССР, 1976. Т. 2321, №1. С. 28–31. (Соавтор: Фельдман М.М.)

[45] *Linear problems of convex analysis*
IX International symposium on mathematical programming, Budapest, 1976. P. 156.

[46] *Двойственность Минковского и ее приложения*
Новосибирск: Наука, 1976. 254 с. (Соавтор: Рубинов А.М.)

[47] *Некоторые задачи теории упорядоченных векторных пространств*
Теория операторов в функциональных пространствах, Новосибирск: Наука, 1977. С. 6–19. (Соавтор: Акилов Г.П.)

[48] *Формулы для вычисления субдифференциалов*
Доклады АН СССР, 1977. Т. 232, №4. С. 770–772.

[49] *Замены переменных в преобразовании Юнга*
Доклады АН СССР, 1977. Т. 233, №6. С. 1039–1041.

[50] *Экстремальные операторы*
Доклады АН СССР, 1977. Т. 234, №2. С. 291–293.

[51] *Субдифференциалы выпуклых операторов*
Сибирский мат. журнал, 1977. Т. 18, №5. С. 1057–1064.

[52] *Граничное поведение экстремальных операторов*
Сибирский мат. журнал, 1977. Т. 18, №6. С. 1333–1339.

[53] *Линейные задачи выпуклого анализа*
Ленинградский госуниверситет, 1977. 28 с.

[54] *Subdifferentials of convex operators and a vista of vector optimization*
Abstracts of VIIIth IFIP conference on optimization technique, Wurzburg, 1977. 1 p.

[55] *Разработка математического аппарата для задач экономики*
Сибирское отделение за 20 лет. Фундаментальные исследования. Физико-математические науки, Новосибирск: Наука, 1977. С. 12–16. (Соавторы: Канторович Л.В. и др.)

[56] *Полуупорядоченные пространства в выпуклом анализе (доклад в ЛМО)*
Успехи мат. наук, 1978. Т. 33, №1. С. 246.

[57] *Крайние точки субдифференциалов*
Доклады АН СССР, 1978. Т. 242, №5. С. 1001–1003.

[58] *Выпуклые экстремальные задачи*
Оптимизация, 1978, №22 (39). С. 24–37.

[59] *Линейные задачи выпуклого анализа*
Оптимизация, 1978, №22 (39). С. 38–52.

[60] *Упорядоченные векторные пространства*
Новосибирск: Наука, 1978. 368 с. (Соавтор: Акилов Г.П.)

[61] *III Школа по теории операторов в функциональных пространствах*
Успехи мат. наук, 1978. Т. 33, №1. С. 248–249. (Соавторы: Акилов Г.П. и др.)

[62] *IV Школа по теории операторов в функциональных пространствах*
Успехи мат. наук, 1978. Т. 33, №6. С. 245–246. (Соавторы: Акилов Г.П. и др.)

[63] *Выпуклые операторы*
Успехи мат. наук, 1979. Т. 34, №1. С. 167–196.

[64] *Выпуклое ε-программирование*
Доклады АН СССР, 1979. Т. 245, №5. С. 1048–1050.

[65] *О признаках крайних операторов*
Оптимизация, 1979, №23 (40). С. 5–8.

[66] *Prerequisites of convex ε-programming*
Abstracts of IXth IFIP conference on optimization technique, Warsaw, 1979. P. 128.

[67] *Теорема Крейна — Мильмана и ее обращение*
Сибирский мат. журнал, 1980. Т. 21, №1. С. 130–138.

[68] *ε-Субдифференциалы и ε-оптимальность*
Сибирский мат. журнал, 1980. Т. 21, №3. С. 120–130.

[69] *Свертка Рокафеллара и характеристика оптимальных траекторий*
Доклады АН СССР, 1980. Т. 251, №2. С. 280–283. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[70] *Модули, допускающие выпуклый анализ*
Доклады АН СССР, 1980. Т. 252, №4. С. 789–791.

[71] *Выпуклые операторы в псевдотопологических векторных пространствах*
Оптимизация, 1980, №25 (42). С. 5–41. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[72] *О выпуклом анализе в модулях*
Сибирский мат. журнал, 1981. Т. 22, №4. С. 118–128.

[73] *Математик, любимец многих поколений студентов*
За науку в Сибири, 1981, №4. С. 2. (Соавтор: Иванов В.В.)

[74] *Об одном признаке гильбертова пространства*
Оптимизация, 1982, №28 (45). С. 146–147.

[75] *Локальный выпуклый анализ*
Современные проблемы математики. Т.19, М.: ВИНИТИ, 1982. С. 155–206. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[76] *Анализ сублинейных операторов методом булевозначных моделей*
Шестая Всесоюзная конференция по математической логике. Тезисы докладов, Тбилиси, 1982. С. 85. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[77] *Пространства Канторовича и проблемы локального выпуклого анализа*
Школа по теории операторов в функциональных пространствах,
Минск: Изд. БГУ, 1982. С. 102. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[78] *Анализ субдифференциалов с помощью булевозначных моделей*
Доклады АН СССР, 1982. Т. 265, №5. С. 1061–1064. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[79] *О математических работах Л.В.Канторовича (доклад в СМО)*
Сибирский мат. журнал, 1982. Т. 23, №6. С. 190–191.

[80] *Записки по геометрии и топологии векторных пространств*
Новосибирский госуниверситет, 1982. 84 с.

[81] *Субдифференциальное исчисление*
Новосибирский госуниверситет, 1982. 71 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[82] *Академик Леонид Витальевич Канторович (к семидесятилетию со дня рождения)*
Оптимизация, 1982, №28 (45). С. 5–28. (Соавторы: Макаров В.Л., Рубинштейн Г.Ш.)

[83] *Шестая всесоюзная школа по теории операторов в функциональных пространствах*
Успехи мат. наук, 1982. Т. 37, №2. С. 268–269.
(Соавторы: Акилов Г.П., Толстоногов А.А.)

[84] *Леонид Витальевич Канторович (к семидесятилетию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 1982. Т. 37, №3. С. 201–204. (Соавторы: Александров А.Д. и др.)

[85] *Субдифференциалы в булевозначных моделях теории множеств*
Сибирский мат. журнал, 1983. Т. 24, №5. С. 109–122. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[86] *Спуски и подъемы*
Доклады АН СССР, 1983. Т. 272, №2. С. 521–524.

[87] *О технике спусков и подъемов*
Оптимизация, 1983, №33 (50). С. 17–43.

[88] *Основы функционального анализа*
Новосибирск: Наука, 1983. 223 с.

[89] *От геометрии функциональных пространств —*
к современным методам оптимизации
Наука в Сибири, 1983, №3. С. 7. (Соавторы: Аганбегян А.Г. и др.)

[90] *VII школа по теории операторов в функциональных пространствах*
Успехи мат. наук, 1983. Т. 38, №5. С. 268–269. (Соавторы: Акилов Г.П., Радыно Я.В.)

[91] *Local convex analysis*
Journal Sov. Math., 1984. V. 5. P. 2048–2087. (With Kusraev A.G.)

[92] *Записки по булевозначному анализу*
Новосибирский госуниверситет, 1984. 80 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[93] *Микропределы, микросуммы и тёплицевы матрицы*
Оптимизация, 1985, №35 (52). С. 16–23.

[94] *Об одном конусе кларковского типа*
Оптимизация, 1985, №35 (52). С. 10–15.

[95] *Шапки и грани множеств операторов*
Доклады АН СССР, 1985. Т. 280, №2. С. 285–288.

[96] *Нестандартный анализ касательных конусов*
Доклады АН СССР, 1985. Т. 284, №3. С. 525–527.

[97] *Инфинитезимальные касательные конусы*
Сибирский мат. журнал, 1985. Т. 27, №6. С. 67–76.

[98] *Субдифференциалы и их применения*
Новосибирский госуниверситет, 1985. 88 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[99] *Наивное обоснование инфинитезимальных методов*
Новосибирский госуниверситет, 1985. 45 с.

[100] *Теоретико-множественное обоснование нестандартного анализа*
Новосибирский госуниверситет, 1985. 34 с.

[101] *Монады в общей топологии*
Новосибирский госуниверситет, 1985. 33 с.

[102] *О нестандартных методах в субдифференциальном исчислении*
Дифференциальные уравнения в частных производных, Новосибирск: Наука, 1986. С. 116–120.

[103] *О вкладе А.Г.Пинскера в теорию полуупорядоченных пространств и векторную оптимизацию*
Оптимизация, 1986, №37 (54). С. 7–12. (Соавторы: Канторович Л.В. и др.)

[104] *Нестандартные замечания о пределах надграфиков*
Оптимизация, 1986, №37 (54). С. 28–32.

[105] *Об экстенсиональности операторно-выпуклых отображений*
Оптимизация, 1986, №37 (54). С. 69–70.

[106] *Циклические монады и их применения*
Сибирский мат. журнал, 1986. Т. 27, №1. С. 100–110.

[107] *Признаки субдифференциалов, изображающих шапки и грани*
Сибирский мат. журнал, 1986. Т. 27, №3. С. 134–141.

[108] *Десятая всесоюзная школа по теории операторов в функциональных пространствах*
Успехи мат. наук, 1986. Т. 41, №2. С. 268–269. (Соавторы: Акилов Г.П. и др.)

[109] *Выдающийся советский математик и экономист (памяти академика Леонида Витальевича Канторовича)*
Наука в Сибири, 1986. Т. . С. 2–3. (Соавторы: Аганбегян А.Г. и др.)

[110] *Памяти профессора Акилова*
Наука в Сибири, 1986, вып. 25.09. С. 4. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[111] *Вариант нестандартного выпуклого программирования*
Сибирский мат. журнал, 1986. Т. 27, №4. С. 84–92.

[112] *О вкладе Л.В.Канторовича в теорию упорядоченных векторных пространств*
Оптимизация, 1987, №40 (57). С. 26–39. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[113] *О вкладе В.Л.Макарова в математическую экономику*
Оптимизация, 1987, №41 (58). С. 5–10. (Соавторы: Булавский В.А. и др.)

[114] *Замечание о пределах касательных*
Оптимизация, 1987, №41 (58). С. 143–147.

[115] *О топологических понятиях, близких к непрерывности*
Сибирский мат. журнал, 1987. Т. 28, №1. С. 149–156.

[116] *Эпипроизводные, определяемые набором инфинитезималей*
Сибирский мат. журнал, 1987. Т. 28, №4. С. 140–144.

[117] *Инфинитезимали и исчисление касательных*
Труды Института математики СО АН СССР, 1987. Т. 9. С. 123–135.

[118] *Субдифференциальное исчисление*
Новосибирск: Наука, 1987. 223 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[119] *«В судьбе Леонида Витальевича проявилась историческая закономерность»*
ЭКО, 1987, №1. С. 86–92. (Соавтор: Рубинштейн Г.Ш.)

[120] *Леонид Витальевич Канторович*
Успехи мат. наук, 1987. Т. 42, №2. С. 177–180. (Соавторы: Аганбегян А.Г. и др.)

[121] *Одиннадцатая всесоюзная школа по теории операторов в функциональных пространствах*
Успехи мат. наук, 1987. Т. 42, №2. С. 265–266. (Соавторы: Акилов Г.П. и др.)

[122] *Письмо в редакцию*
Оптимизация, 1987, №41 (58). С. 163.

[123] *Контрудар математиков*
Наука в Сибири, 1987, №30. С. 3.

[124] *Академик Александр Данилович Александров*
(к семидесятипятилетию со дня рождения)
Сибирский мат. журнал, 1987. Т. 28, №4. С. 5–9. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[125] [*Обсуждение темы: «Легко ли быть отличником»*]
Университетская жизнь, 1987, №38. С. 4.

[126] *О некоторых способах задания конуса Кларка*
Сибирский мат. журнал, 1988. Т. 29, №5. С. 153–156.

[127] *154 теоретические задачи*
Новосибирский госуниверситет, 1988. 24 с.

[128] *Глеб Павлович Акилов*
Успехи мат. наук, 1988. Т. 43, №1. С. 181–182. (Соавторы: Александров А.Д. и др.)

[129] *Соболев Сергей Львович (к 80-летию со дня рождения)*
Сибирский мат. журнал, 1988. Т. 29, №5. С. 3–8. (Соавторы: Решетняк Ю.Г. и др.)

[130] *Александр Данилович Александров (к семидесятипятилетию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 1988. Т. 43, №2. С. 161–165. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[131] *Пространства Соболева*
Наука в Сибири, 1988, №40. С. 5. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[132] *Установки нестандартного анализа*
Труды Института математики СО АН СССР, 1989. Т. 14. С. 153–182.

[133] *Монады ультрафильтров и экстенсиональных фильтров*
Сибирский мат. журнал, 1989. Т. 30, №1. С. 129–133.

[134] *Осколки положительных операторов*
Бюллетень СМО, 1989. С. 27–29.

[135] *Решетняк Юрий Григорьевич*
Труды Института математики СО АН СССР, 1989. Т. 14. С. 3–8.
(Соавторы: Александров А.Д., Крушкаль С.Л.)

[136] *Памяти Сергея Львовича Соболева*
Сибирский мат. журнал, 1989. Т. 30, №3. С. 214–216.
(Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[137] *Решетняк Юрий Григорьевич*
Сибирский мат. журнал, 1989. Т. 30, №5. С. 3–8. (Соавторы: Александров А.Д. и др.)

[138] *От редактора*
Юрий Григорьевич Решетняк (библиографический указатель литературы),
Институт математики СО АН СССР, 1989. С. 3–4.

[139] *О совести и принципиальности*
Наука в Сибири, 1989, №9. С. 6–7. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[140] *Памяти Сергея Львовича Соболева*
Бюллетень СМО, 1989. С. 4–9. (Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[141] *Урок молодежи*
Наука в Сибири, 1989, №40. С. 4. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[142] *Леонид Витальевич Канторович*
Материалы к биобиблиографии ученых СССР. Сер. мат., 1989, вып. 18, М.: Наука.
С. 10–38. (Соавторы: Макаров В.Л., Рубинштейн Г.Ш.)

[143] *Нестандартные приемы анализа субдифференциалов*
Научные чтения памяти М.Я.Суслина, Саратов, 1989. С. 46–50.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[144] *Об осколках положительных операторов*
Сибирский мат. журнал, 1989. Т. 30, №5. С. 111–119.

[145] *165 теоретических задач*
Новосибирский госуниверситет, 1989. 24 с.

[146] *Нестандартные методы в геометрическом функциональном анализе*
Алгебра и анализ, Томский госуниверситет, 1990. С. 140–165.
Депонировано ВИНИТИ 30-1390. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[147] *О комбинировании нестандартных методов. I. Монадология*
Сибирский мат. журнал, 1990. Т. 31, №5. С. 69–78. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[148] *Проблема синтеза нестандартных методов анализа*
Бюллетень СМО, 1990, вып. 1. С. 26–29.

[149] *Проблема параметризации на примере экстремальных задач теории выпуклых поверхностей*
Бюллетень СМО, 1990, вып. 1. С. 29–31.

[150] *Один подход к циклической монадологии*
III Всесоюзный семинар по нестандартному анализу, Саратов, 1990. С. 26–29.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[151] *Nonstandard analysis and subdifferential calculus*
International workshop on analysis and its applications, Dubrovnik, 1990. 1 p.

[152] *New possibilities for K-spaces*
Functional Analysis and Mathematical Economics, Oxford Univ. Press, 1990. P. 115–119.

[153] *Les methods nonstandard de l'analyse*
Monad, 1990. V. 3, N 2. 3 p. (With Kusraev A.G.)

[154] *Булевозначное введение в теорию векторных решеток*
Оптимизация, 1990, №48 (65). С. 96–123.

[155] *Нестандартные методы анализа*
Новосибирск: Наука, 1990. 223 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[156] *Основы функционального анализа. Меры Радона и обобщенные функции*
Новосибирский госуниверситет, 1990. 38 с.

[157] *К шестидесятилетию Ю.Г.Решетняка*
Бюллетень СМО, 1990, вып. 1. С. 32–34.

[158] *Всесоюзная конференция по геометрии и анализу*
Бюллетень СМО, 1990, вып. 1. С. 37–38. (Соавторы: Александров А.Д., Филатов П.С.)

[159] *Памяти профессора Акилова*
Оптимизация, 1990, №48 (65). С. 5–6. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[160] *Решетняк Юрий Григорьевич*
Успехи мат. наук, 1990. Т. 45, №1. С. 199–200. (Соавторы: Александров А.Д. и др.)

[161] *Credenda of nonstandard analysis*
Siberian Advances in Mathematics, 1991. V. 1, N 1. P. 109–137.

[162] *187 теоретических задач*
Новосибирский госуниверситет, 1991. 27 с.

[163] *Russian→English in Mathematics. Советы эпизодическому переводчику*
Новосибирск: Индивидуал, 1991. 68 с.

[164] *Книга сложной судьбы*
Наука в Сибири, 1991, №1. С. 4.

[165] *Виктор Абрамович Залгаллер (к семидесятилетию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 1991. Т. 46, №1. С. 215–216. (Соавторы: Александров А.Д. и др.)

[166] *Телеграмма в Кремль*
Наука в Сибири, 1991, №7. С. 1. (Соавторы: Решетняк Ю.Г., Кусраев А.Г.)

[167] *Прошу слова*
Наука в Сибири, 1991, №29. С. 5.

[168] *Шумливая риторика*
Советская Сибирь, 1991, №157. С. 2.

[169] *Поздравляем В.В.Вершинина*
Университетская жизнь, 1991, вып. 8.10. С. 1. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[170] [*Реплика об академике С.П.Новикове*]
ЭКО, 1991, №12. С. 89. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[171] *Выдающийся математик и экономист*
Оптимизация, 1991, №50 (67). С. 7–15. (Соавторы: Аганбегян А.Г. и др.)

[172] *Четыре математических съезда в жизни Л.В.Канторовича*
Оптимизация, 1991, №50 (67). С. 135–140.

[173] *Золотая медаль Л.Эйлера академику А.Д.Александрову*
Наука в Сибири, 1992, №13. С. 4.

[174] *Как работать над переводом*
Наука в Сибири, 1992, №24. С. 4.

[175] *Теорема Крейна — Мильмана и пространства Канторовича*
Оптимизация, 1992, №51 (68). С. 5–18. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[176] *Нестандартные методы в теории K-пространств*
Труды Института математики СО АН СССР, 1992. Т. 21. С. 86–121.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[177] *Nonstandard methods for Kantorovich spaces*
Siberian Advances in Mathematics, 1992. V. 2, N 2. P. 114–152. (With Kusraev A.G.)

[178] *Nonstandard methods in geometric functional analysis*
Second Siberian Winter School: Algebra and Analysis, Providence: AMS, 1992. P. 91–106.
(With Kusraev A.G.)

[179] *Пространства Канторовича в современной математике*
Экономика и мат. методы, 1992. Т. 28, №5-6. С. 834–835.

[180] *Векторные решетки и интегральные операторы*
Новосибирск: Наука, 1992. 223 с. (Соавторы: Бухвалов А.В. и др.)

[181] *Субдифференциалы. Теория и приложения*
Новосибирск: Наука, 1992. 270 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[182] *55 нерешенных задач из нестандартного анализа*
Новосибирский госуниверситет, 1993. 16 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[183] *Russian→English in Writing. Советы эпизодическому переводчику*
Новосибирск: Узус, 1993. 144 с.

[184] *Проснитесь, господа! Очнитесь, товарищи!*
Наука в Сибири, 1993, №35. С. 4.

[185] *Александр Данилович Александров (к восьмидесятилетию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 1993. Т. 48, №4. С. 239–241. (Соавторы: Залгаллер В.А. и др.)

[186] *Foreword to the English translation*
Reshetnyak Yu.G. Stability Theorems in Geometry and Analysis,
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1994. 2 p.

[187] *Nonstandard Methods of Analysis*
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1994. 435 p. (With Kusraev A.G.)

[188] *Nonstandard methods in functional analysis*
The Interaction Between Functional Analysis, Harmonic Analysis and Probability.
May 30 – June 3 1994, The Department of Mathematics,
University of Missouri at Columbia, 1994. P. 12. (With Kusraev A.G.)

[189] *Классик отечественной математики*
Наука в Сибири, 1994, №36. С. 2.

[190] *Russian→English in Writing. Советы эпизодическому переводчику*
Изд. 2-е. Якутск, 1994. 144 с.

[191] *Основы функционального анализа. Меры Радона. Обобщенные функции. Преобразование Фурье*
Новосибирский госуниверситет, 1994. 42 с.

[192] *Основы функционального анализа. Векторные пространства. Выпуклый анализ*
Новосибирский госуниверситет, 1994. 42 с.

[193] *Основы функционального анализа. Метрические пространства. Мультинормированные и банаховы пространства*
Новосибирский госуниверситет, 1994. 48 с.

[194] *From the editors*
Second International Conference on Algebra, Providence: AMS, 1995. P. ix–xi.
(With Bokut' L.A., Kostrikin A.I.)

[195] *Предисловие*
Нельсон Э. Радикально элементарная теория вероятностей, Новосибирск:
Изд. Института математики им. С.Л.Соболева, 1995. С. 1–4. (Соавтор: Рубан А.А.)

[196] *Основы функционального анализа. 209 теоретических задач*
Новосибирский госуниверситет, 1995. 22 с.

[197] *Основы функционального анализа. Принципы банаховых пространств. Операторы в банаховых пространствах*
Новосибирский госуниверситет, 1995. 45 с.

[198] *Subdifferentials: Theory and Applications*
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1995. 405 p. (With Kusraev A.G.)

[199] *Основы функционального анализа*
Изд. 2-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1995. 228 с.

[200] *Boolean-valued introduction to the theory of vector lattices*
Third Siberian School: Algebra and Analysis, Providence: AMS, 1995. P. 103–128.
(With Kusraev A.G.)

[201] *Nonstandard methods in functional analysis*
Interaction Between Functional Analysis, Harmonic Analysis and Probability,
New York: Dekker Inc., 1995. P. 301–306. (With Kusraev A.G.)

[202] *Нестандартная формула для осколка положительного оператора*
Сибирская конференция по неклассическим уравнениям математической физики.
Тезисы докладов, Новосибирск, 1995. С. 67.

[203] *On the situation in the Siberian mathematics*
Pokroky Mat. Fyz. Astron., 1995. V. 40, N 1. P. 42–45.
(With Bokut L.A., Reshetnyak Yu.G., Vershinin V.V.)

[204] *Additional information on the situation in the Siberian mathematics in 1993*
Pokroky Mat. Fyz. Astron., 1995. V. 40, N 1. P. 45. (With Bokut L.A.)

[205] *Editor's foreword*
Kantorovich L.V. Selected Works. Part 1, Amsterdam: Gordon and Breach, 1996. P. 5–6.

[206] *The message of L.V.Kantorovich*
Kantorovich L.V. Selected Works. Part 1, Amsterdam: Gordon and Breach, 1996. P. 11–12.

[207] *Editors' foreword*
Kantorovich L.V. Selected Works. Part 2, Amsterdam: Gordon and Breach, 1996. P. 3–5.
(With Romanovsky J.V.)

[208] *Предисловие к английскому переводу*
Решетняк Ю.Г. Теоремы устойчивости в геометрии и анализе,
Новосибирск: Изд. Института математики, 1996. С. 8–9.

[209] *Editors' foreword*
Alexandrov A.D. Selected Works. Part 1: Selected Scientific Papers,
Amsterdam: Gordon and Breach, 1996. P. vii–x. (With Reshetnyak Yu.G.)

[210] *Foreword*
Vector Lattices and Integral Operators, Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1996. P. vii–ix.

[211] *Nonstandard theory of vector lattices*
Vector Lattices and Integral Operators, Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1996. P. 1–103. (With Kusraev A.G.)

[212] *Nonstandard tools for convex analysis*
Math. Japonica, 1996. V. 43, N 2. P. 391–410.

[213] *Fundamentals of Functional Analysis*
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1996. 284 p.

[214] *On combined nonstandard methods in the theory of positive operators*
Математичні студіі, 1997. V. 7, N 1. P. 33–40. (With Kusraev A.G.)

[215] *Russian→English in Writing. Советы эпизодическому переводчику*
Изд. 3-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1997. 168 с.

[216] *Субдифференциал выпуклого оператора в обобщенной точке*
Сибирский мат. журн., 1997. Т. 38, №3. С. 591–597.

[217] *Л.В.Канторович и его научное наследие*
Сибирская конференция по прикладной и индустриальной математике,
посвященная памяти лауреата Нобелевской премии Л.В.Канторовича,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1997. С. 1–7.

[218] *Foreword to the English translation*
Sobolev S.L., Vaskevich V.L. The Theory of Cubature Formulas,
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1997. P. ix.

[219] *К сорокалетию Сибирского отделения академии наук*
Сибирский мат. журн., 1997. Т. 38, №3. С. 1–2. (Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[220] *А.Д.Александрову — 85 лет*
Наука в Сибири, 1997, №30-31. С. 4. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[221] *Селим Григорьевич Крейн (к 80-летию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 1997. Т. 52, №6. С. 203–204. (Соавторы: Арнольд В.И. и др.)

[222] *Сергей Львович Соболев. 1908–1989*
Сибирский мат. журн., 1998. Т. 39, №4. С. 723–729.
(Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[223] *Сергей Львович Соболев. 1908–1989*
Программа Конгресса по индустриальной и прикладной математике, 1998. С. 1–6.
(Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[224] *О научной и педагогической деятельности С.Л.Соболева*
Сергей Львович Соболев (1908–1989). Биобиблиографический указатель,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1998. С. 3–10.

[225] *Foreword to the English Translation*
Andreev V.K., et al. Applications of the Group Theoretic Methods in Hydrodynamics,
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1998. P. vii.

[226] *Параметризация выпуклых изопериметрических задач*
Третий сибирский конгресс по прикладной и индустриальной математике.
Тезисы докладов. Часть I, Новосибирск: Институт математики, 1998. С. 78.

[227] *Параметризация выпуклых изопериметрических задач*
Сибирский журн. индустр. мат., 1998. Т. 1, №1. С. 132–144.

[228] *Булевозначный анализ*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1999. 394 с.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[229] *Сергей Константинович Годунов (К 70-летию со дня рождения)*
Сибирский мат. журн., 1999. Т. 40, №3. С. 483–484.
(Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[230] *О научной и педагогической деятельности Ю.Г.Решетняка*
Юрий Григорьевич Решетняк. Биобиблиографический указатель, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1999. С. 3–9. (Соавтор: Александров А.Д.)

[231] *О научной и педагогической деятельности С.К.Годунова*
Сергей Константинович Годунов. Биобиблиографический указатель, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1999. С. 3–9.
(Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[232] *Юрий Григорьевич Решетняк (К 70-летию со дня рождения)*
Сибирский мат. журн., 1999. Т. 40, №4. С. 725–731. (Соавтор: Александров А.Д.)

[233] *Юрий Григорьевич Решетняк (К 70-летию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 1999. Т. 54, №5. С. 191–196.
(Соавторы: Александров А.Д., Новиков С.П.)

[234] *Об одной идее Ю.Г.Решетняка в теории меры*
Международная конференция по анализу и геометрии, посвященная 70-летию академика Юрия Григорьевича Решетняка, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1999. С. 52–53.

[235] *Parametrization of isoperimetric-type problems in convex geometry*
Siberian Advances in Mathematics, 1999. V. 9, N 3. P. 115–131.

[236] *Академик Александр Данилович Александров (4.08.12–27.07.99)*
Наука в Сибири, 1999, №31. С. 7. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[237] *Памяти Александра Даниловича Александрова (4.08.1912–27.07.1999)*
Сибирский мат. журн., 1999. Т. 40, №5. С. 1211–1213.
(Соавторы: Борисов Ю.Ф., Решетняк Ю.Г.)

[238] *Знаменитые теоремы академика Решетняка*
Наука в Сибири, 1999, №36. С. 8. (Соавтор: Александров А.Д.)

[239] *Александр Данилович Александров*
Успехи мат. наук., 1999. Т. 54, №5. С. 143–146. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[240] *Формализмы нестандартного анализа*
Новосибирский госуниверситет, 1999. 50 с.

[241] *Boolean Valued Analysis*
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 1999. 342 p. (With Kusraev A.G.)

[242] *Нестандартный анализ и пространства Канторовича*
Нестандартный анализ и векторные решетки, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1999. С. 1–94. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[243] *Нестандартный анализ и векторные решетки*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 1999.
(Соавторы: Гутман А.Е. и др.)

[244] *Foreword to the English translation*
Kusraev A.G. Dominated Operators,
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 2000. P. vii.

[245] *Юрий Леонидович Ершов (К 60-летию со дня рождения)*
Сибирский мат. журн., 2000. Т. 41, №2. С. 236–239.
(Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[246] *Еще со времен Архимеда*
Наука в Сибири, 2000, №10. С. 2. (Соавторы: Александров В.А. и др.)

[247] *Виктор Андреевич Топоногов (к 70-летию со дня рождения)*
Международная конференция «Геометрия и приложения», посвященная 70-летию Виктора Андреевича Топоногова. Тезисы докладов, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. С. 8–9. (Соавторы: Александров В.А. и др.)

[248] *Victor Toponogov (on the occasion of his 70th birthday)*
Международная конференция «Геометрия и приложения», посвященная 70-летию Виктора Андреевича Топоногова. Тезисы докладов, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. С. 10–11. (With Alexandrov V.A., et al.)

[249] *Some trends in monadology*
Международная конференция «Геометрия и приложения», посвященная 70-летию Виктора Андреевича Топоногова. Тезисы докладов, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. С. 54.

[250] *Нерешенные нестандартные задачи*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. С. 18. Препринт №70. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[251] *Нестандартный порядковый анализ. Приглашение*
Владикавказ: Изд-во Северо-Осетинского научного центра, 2000. 140 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[252] *Основы функционального анализа*
Изд. 3-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. 336 с.

[253] *Михаил Алексеевич Лаврентьев. К 100-летию со дня рождения (1900–2000)*
Сибирский журн. индустр. мат., 2000. Т. 3, №1. С. 3–6. (Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[254] *Михаил Алексеевич Лаврентьев (К 100-летию со дня рождения)*
Сибирский мат. журн., 2000. Т. 41, №5. С. 969–983. (Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[255] *Unsolved nonstandard problems*
Владикавказский мат. журн., 2000. Т. 2, №2. С. 26–45. (With Kusraev A.G.)

[256] *On combined nonstandard methods in functional analysis*
Владикавказский мат. журн., 2000. Т. 2, №1. С. 3–9. (With Kusraev A.G.)

[257] *Селим Григорьевич Крейн*
Успехи мат. наук, 2000. Т. 55, №2. С. 125–126. (Соавторы: Березанский Ю.М. и др.)

[258] *Foreword*
Nonstandard Analysis and Vector Lattices, Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 2000. P. ix–xii.

[259] *Nonstandard analysis and Kantorovich spaces*
Nonstandard Analysis and Vector Lattices, Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 2000. P. 1–79. (With Kusraev A.G.)

[260] *Russian→English in Writing. Советы эпизодическому переводчику*
Изд. 4-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. 199 с.

[261] *Воспоминания об А.Д.Александрове*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2000. 36 с. Препринт №80. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[262] *One idea by Yu.G.Reshetnyak in measure theory*
Труды по анализу и геометрии, 2000, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева. С. 291–299.

[263] *Александр Алексеевич Боровков (К 70-летию со дня рождения)*
Сибирский мат. журн., 2001. Т. 42, №2. С. 243–248. (Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[264] *Некоторые тенденции в монадологии*
Труды конференции, посвященной 70-летию В.А.Топоногова,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2001. С. 84–94.

[265] *Александр Алексеевич Боровков (К 70-летию со дня рождения)*
Александр Алексеевич Боровков. Биобиблиографический указатель,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2001. С. 3–9.
(Соавторы: Лаврентьев М.М. и др.)

[266] *Инфинитезимальный анализ. Часть 1*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2001. 328 с.
(Соавторы: Гордон Е.И., Кусраев А.Г.)

[267] *Инфинитезимальный анализ. Часть 2*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2001. 255 с.
(Соавторы: Гордон Е.И., Кусраев А.Г.)

[268] *Основы функционального анализа*
Изд. 4-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2001. 366 с.

[269] *Научное наследие Л.В.Канторовича*
Сибирский журн. индустр. мат., 2001. Т. 4, №2. С. 4–17.
(Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[270] *Штрихи к биографии А.Д.Александрова*
Владикавказский мат. журн., 2001. Т. 3, №2. С. 3–17.

[271] *Эвристический принцип Л.В.Канторовича*
Сибирский журн. индустр. мат., 2001. Т. 4, №2. С. 18–28. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[272] *Виктор Абрамович Залгаллер (к 80-летию со дня рождения)*
Успехи мат. наук, 2001. Т. 56, №5. С. 205–206. (Соавторы: Александров В.А. и др.)

[273] *Каждый человек способствует благу человечества*
«Северная Осетия», 2002, №19 (23576), вып. 31 января. С. 5. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[274] *Леонид Витальевич Канторович (1912–1986)*
Сибирский мат. журн., 2002. Т. 43, №1. С. 3–8.
(Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[275] *Очерк научной, педагогической и общественной деятельности Л.В.Канторовича*
Леонид Витальевич Канторович (1912–1986). Биобиблиографический указатель,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2002. С. 3–10.
(Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[276] *Обзор основных научных работ Л.В.Канторовича*
Леонид Витальевич Канторович (1912–1986). Биобиблиографический указатель,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2002. С. 11–35.
(Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[277] *Л.В.Канторович и наука об управлении*
Дарьял, 2002, №3. С. 202–227. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[278] *Масштабы творчества*
Наука в Сибири, 2002, №1. С. 3.

[279] *Наш великий соотечественник*
Новый мир, 2002, №3. С. 223.

[280] *О научной, педагогической и общественной деятельности Л.В.Канторовича*
Владикавказский мат. журн., 2002. Т. 4, №1. С. 1–7.
(Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[281] *Числа и пространства Канторовича*
Владикавказский мат. журн., 2002. Т. 4, №1. С. 50–70. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[282] *Л.В.Канторович: Уроки жизни*
Вестник Владикавказского научного центра, 2002. Т. 1, №1. С. 2–12.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[283] *О научной, педагогической и общественной деятельности А.Д.Александрова*
Александр Данилович Александров (1912–1999). Биобиблиографический указатель, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2002. С. 3–31.
(Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[284] *Александр Данилович Александров*
Академик Александр Данилович Александров, М.: Наука, 2002. С. 12–15.
(Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[285] *Штрихи*
Академик Александр Данилович Александров, М.: Наука, 2002. С. 127–139.

[286] *Foreword to the English translation*
Vladimirov D A. Boolean Algebras in Analysis,
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 2002. P. ix–x.

[287] *Basics of Boolean valued analysis*
Vladimirov D.A. Boolean Algebras in Analysis,
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 2002. P. 569–580.

[288] *Выпуклый анализ 1. Выпуклые соответствия и операторы*
Владикавказ: Изд-во Северо-Осетинского научного центра, 2002. 114 с.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[289] *Выпуклый анализ 2. Геометрия субдифференциалов*
Владикавказ: Изд-во Владикавказского научного центра РАН, 2002. 134 с.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[290] *Выпуклый анализ 3. Выпуклость и открытость*
Владикавказ: Изд-во Владикавказского научного центра РАН, 2002. 111 с.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[291] *Пространства Канторовича*
Леонид Витальевич Канторович: человек и ученый. Том 1,
Новосибирск: Филиал «Гео» Изд. СО РАН, 2002. С. 177–181.

[292] *Леонид Витальевич Канторович: человек и ученый. Том 1*
Новосибирск: Филиал «Гео» Изд. СО РАН, 2002. 543 с.
(Соавторы: Канторович В.Л., Фет Я.И.)

[293] *Александр Данилович Александров (1912–1999)*
Сибирский мат. журн., 2002. Т. 43, №4. С. 3–8. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[294] *О задачах изопериметрического типа с текущими гиперплоскостями*
Сибирский мат. журн., 2002. Т. 43, №4. С. 811–815.

[295] *К 90-летию А.Д.Александрова (1912–1999)*
Успехи мат. наук, 2002. Т. 57, №5. С. 169–181. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[296] *А.Д.Александров об Евклиде и современной математике*
Наука в Сибири, 2002, №30. С. 6. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[297] *A by-proxy talk on Alexandrov's contribution*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2002. 12 с. Препринт №96.

[298] *Infinitesimal Analysis*
Dordrecht etc.: Kluwer Academic Publishers, 2002. 420 p.
(With Gordon E.I., Kusraev A.G.)

[299] *О научном вкладе А.Д.Александрова*
Сибирский журн. индустр. мат., 2002. Т. 5, №3. С. 9–16.

[300] *Письмо Н.Н.Лузина Л.В.Канторовичу*
Вестник РАН, 2002. Т. 72, №8. С. 740–742. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[301] *Субдифференциалы: Теория и приложения. Часть 1*
Изд. 2-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2002. viii+372 с.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[302] *Александр Данилович Александров (1912–1999)*
Владикавказский мат. журн., 2002. Т. 4, №3. С. 5–8. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.)

[303] *A by-proxy talk on Alexandrov's contribution*
Владикавказский мат. журн., 2002. Т. 4, №3. С. 9–15.

[304] *One functional-analytical idea by Alexandrov in convex geometry*
Владикавказский мат. журн., 2002. Т. 4, №3. С. 50–55.

[305] *Академик Сергей Соболев и свобода*
Наука в Сибири, 2003, №2. С. 7.

[306] *Памяти академика Погорелова Алексея Васильевича*
Наука в Сибири, 2003, №2. С. 8. (Соавторы: Александров В.А. и др.)

[307] *О научной, педагогической и общественной деятельности А.Г.Кусраева*
Анатолий Георгиевич Кусраев. Библиографический указатель,
Владикавказ: Институт прикладной математики и информатики, 2003. С. 5–8.
(Соавтор: Шотаев Г.Н.)

[308] *Анатолию Георгиевичу Кусраеву — 50 лет*
Владикавказский мат. журн., 2003. Т. 5, №1. С. 5–7. (Соавторы: Гончаров С.С. и др.)

[309] *Пространство и время для героев*
Вестник Владикавказского научного центра, 2003. Т. 3, №1. С. 47–53.

[310] [*Приветствие*]
Вестник Владикавказского научного центра, 2003. Т. 3, №1. С. 56.

[311] *Л.В.Канторович — математик и экономист*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. 27 с. Препринт №109.
(Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[312] *Л.В.Канторович и наука об управлении*
Кусраев А.Г. Дорогу осилит идущий..., Владикавказ: Изд. «Олимп», 2003. С. 123–151.
(Соавтор: Кусраев А.Г.)

[313] *Анатолий Георгиевич Кусраев*
Вестник Владикавказского научного центра, 2003. Т. 3, №1. С. 54–55.
(Соавторы: Гончаров С.С. и др.)

[314] *Начало пути*
Владикавказский мат. журн., 2003. Т. 5, №1. С. 8–9.

[315] *Sic transit*
Абрамов А.М. О положении с математическим образованием
в средней школе (1978–2003), М.: Фазис, 2003. С. 63–72.

[316] *Sic transit...*
Вестник Владикавказского научного центра, 2003. Т. 2, №3. С. 2–12.

[317] *Sic transit... (К истории одной полемики)*
`http://www.univer.omsk.su/LGS/mem/donos.htm`, 2003.

[318] *Sic transit... or Heroes, Villains, and Rights of Memory*
`http://math.nsc.ru/LBRT/g2/english/ssk/gloria_e.html`, 2003.

[319] *Traits*
`http://math.nsc.ru/LBRT/g2/english/ssk/memory_e.html`, 2003.

[320] *Колмогоров Андрей Николаевич (1903–1987) (к столетию со дня рождения)*
Владикавказский мат. журн., 2003. Т. 5, №3. С. 3–8. (Соавторы: Кусраев А.Г. и др.)

[321] *О месте нестандартных моделей*
Владикавказский мат. журн., 2003. Т. 5, №3. С. 9–12.

[322] *Алексей Васильевич Погорелов*
Успехи мат. наук, 2003. Т. 58, №3. С. 173–175. (Соавторы: Александров В.А. и др.)

[323] *О научной и педагогической деятельности С.Л.Соболева*
Изд. 2-е. Сергей Львович Соболев (1908–1989). Биобиблиографический указатель, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. С. 3–10.

[324] [*Отрывок из статьи «Академик Соболев и свобода»*]
Изд. 2-е. Сергей Львович Соболев (1908–1989). Биобиблиографический указатель, Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. С. 38–40.

[325] [*Отрывок из статьи «Академик Соболев и свобода»*]
Сибирский мат. журн., 2003. Т. 44, №5. С. 954–955.

[326] *The path and space of Kantorovich*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. 26 с. Препринт №114.

[327] *Академик Сергей Львович Соболев (к 95-летию со дня рождения)*
Сибирский журн. индустр. мат., 2003. Т. 6, №3. С. 3–7.

[328] *Академик Сергей Львович Соболев (1908–1989) (К 95-летию со дня рождения)*
Владикавказский мат. журн., 2003. Т. 5, №4. С. 3–7.

[329] *Some trends in monadology*
Siberian Advances in Mathematics, 2003. V. 13, N 2. P. 80–89.

[330] *Сергей Соболев и Лоран Шварц*
Наука в Сибири, 2003, №45. С. 7.

[331] *Russian→English in Writing. Советы эпизодическому переводчику*
Изд. 5-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. 199 с.

[332] *Сергей Соболев и Лоран Шварц: две судьбы, две славы*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. 16 с. Препринт №121.

[333] *The calculus of order bounded operators*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. 10 с. Препринт №123. (With Kusraev A.G.)

[334] *Булевозначный анализ*
Изд. 2-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. xii+386 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[335] *Субдифференциалы: Теория и приложения. Часть 2*
Изд. 2-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2003. viii+413 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[336] *Пространство и время для героев*
Городок.ru, 2003, Новосибирск: Институт перспективных исследований. С. 25–38.

[337] *Л.В.Канторович — математик и экономист*
Нобелевские лауреаты по экономике. Взгляд из России, Санкт-Петербург: Научное издательство «Гуманистика», 2003. С. 776–803. Под редакцией проф. Ю.В.Яковца. (Соавторы: Макаров В.Л., Романовский И.В., Рубинштейн Г.Ш.)

[338] *On infinitesimally optimal paths*
Abstracts AMS, 2004. V. 25, N 1. P. 124. Preliminary report 993-49-972. (With Kusraev A.G.)

[339] *Об инфинитезимально оптимальных траекториях*
Сибирский мат. журн., 2004. Т. 45, №1. С. 164–170. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[340] *Some comments on Sobolev and Schwartz*
Math. Intelligencer, 2004. V. 26, N 1. P. 51.

[341] *Наука, псевдонаука и модная чепуха*
Наука в Сибири, 2004, №5. С. 8.

[342] *Леонид Канторович и Юрий Кнорозов*
Наука в Сибири, 2004, №8. С. 8.

[343] *Ахиллес догнал черепаху*
Наука в Сибири, 2004, №16. С. 8.

[344] *Актуальный нуль*
Философия науки, 2004, №2 (21). С. 121–123.

[345] *Наука, псевдонаука и лженаука*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2004. 14 с. Препринт №128.

[346] *О научной и педагогической деятельности Ю.Г.Решетняка*
Изд. 3-е. Юрий Григорьевич Решетняк. Биобиблиографический указатель,
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2004. С. 3–9.

[347] *Георгию Георгиевичу Магарил-Ильяеву — 60 лет*
Владикавказский мат. журн., 2004. Т. 6, №2. С. 61–63.
(Соавторы: Арутюнов А.В. и др.)

[348] *Нет срока давности в науке*
`http://math.nsc.ru/LBRT/g2/english/ssk/open.htm`, 2004.

[349] *Сибирский теплофизик*
Наука в Сибири, 2004, №28-29. С. 6.

[350] *Читайте Решетняка*
Университетская жизнь, 2004, №06 (598). С. 3.

[351] *Наука, псевдонаука и лженаука*
Изд. 2-ое, доп. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2004. 26 с.
Препринт №137.

[352] *Синтез и анализ (к 75-летию академика Ю.Г.Решетняка)*
Сибирский журн. индустр. мат., 2004. Т. 7, №3. С. 3–4.

[353] *Юрий Григорьевич Решетняк — к 75-летию со дня рождения*
Владикавказский мат. журн., 2004. Т. 6, №3. С. 3–6. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[354] *О псевдонауке и лженауке*
Вестник Владикавказского научного центра, 2004. Т. 4, №2. С. 24–26.

[355] *Синтез и анализ*
Наука в Сибири, 2004, №37-38. С. 3.

[356] *Слово о Л.В.Канторовиче*
Записки научных семинаров ПОМИ, 2004. Т. 312. С. 24–29.

[357] *Пространства Канторовича и оптимизация*
Записки научных семинаров ПОМИ, 2004. Т. 312. С. 138–149. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[358] *Леонид Витальевич Канторович: человек и ученый. Том 2*
Новосибирск: Филиал «Гео» Изд. СО РАН, 2004. 614 с.
(Соавторы: Канторович В.Л., Фет Я.И.)

[359] *Новая жизнь старых книг*
Наука в Сибири, 2004, №50. С. 10.

[360] *Владимир Михайлович Тихомиров (к 70-летию со дня рождения)*
Владикавказский мат. журн., 2004. Т. 6, №4. С. 5–6. (Соавторы: Арутюнов А.В. и др.)

[361] *Выпуклые экстенсиональные отображения*
Владикавказский мат. журн., 2004. Т. 6, №4. С. 31–41. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[362] *О реформе науки в России*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2005. 12 с. Препринт №150.
(Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[363] *Сохранить науку в России*
Наука в Сибири, 2005, №10-11. С. 4–5.

[364] *Russian→English in Writing. Советы эпизодическому переводчику*
Изд. 6-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2005. iv+195 с.

[365] *Геннадий Шлемович Рубинштейн (1923–2004)*
Сибирский журн. индустр. мат., 2005. Т. 8, №1. С. 3–5.
(Соавторы: Булавский В.А. и др.)

[366] *Сохранить науку в России*
Вестник Владикавказского научного центра, 2005. Т. 5, №1. С. 66.

[367] *Технопарки и страусы*
Вестник Владикавказского научного центра, 2005. Т. 5, №1. С. 67.

[368] *О разностях решеточных гомоморфизмов*
Сибирский мат. журн., 2005. Т. 46, №2. С. 390–393.

[369] *One general method in operator theory*
Международная конференция, посвященная 100-летию С.М.Никольского (23–29 мая 2005 г., Москва). Функциональные пространства, теория приближений, нелинейный анализ. Тезисы докладов, М.: РАН. Математический институт им. В.А.Стеклова, 2005. С. 322.

[370] *Традиция новаторства*
Наука в Сибири, 2005, №14. С. 14.

[371] *Восхождение актуального нуля*
`http://math.nsc.ru/LBRT/g2/english/ssk/lies.pdf`, 2005. (Соавтор: Решетняк Ю.Г.)

[372] *Геннадий Шлемович Рубинштейн*
Успехи мат. наук, 2005. Т. 60, №2. С. 145–146. (Соавторы: Вершик А.М. и др.)

[373] *Стиль Евклида и «бурбакизм»*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2005. 16 с. Препринт №154.

[374] *Сергей Соболев и Лоран Шварц*
Вестник РАН, 2005. Т. 75, №4. С. 354–359.

[375] *Sergei Sobolev and Laurent Schwartz*
Herald of the Russian Academy of Sciences. March–April, 2005. V. 75, N 2. P. 183–188.

[376] *Сложение Бляшке и выпуклые многогранники*
Труды семинара по векторному и тензорному анализу, вып. XXVI, 2005. С. 8–30. (Соавторы: Александров В.А., Коптева Н.В.)

[377] *Введение в булевозначный анализ*
М.: Наука, 2005. 529 с. (Соавтор: Кусраев А.Г.)

[378] *Саундерс Маклейн, рыцарь математики*
Сибирские электронные мат. известия, 2005. Т. 2. С. A5–A9.

[379] *О подпространствах Гротендика*
Сибирский мат. журн., 2005. Т. 46, №3. С. 620–624.

[380] *Саундерс Маклейн — дон Кихот математики*
Наука в Сибири, 2005, №24. С. 7.

[381] *Foreword*
Alexandrov A.D. Selected Works. Part II: Intrinsic Geometry of Convex Surfaces, Boca etc.: CRC Press, 2005. P. ix.

[382] *Boolean valued analysis and positivity*
Positivity IV—Theory and Applications, July 25–July 29, 2005. Supplements, Technische Universitat Dresden, 2005. P. 2–5. (With Kusraev A.G.)

[383] *Boolean valued analysis and positivity*
Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2005. 30 с. Препринт №157. (With Kusraev A.G.)

[384] *Наука, лженаука и свобода*
`http://math.nsc.ru/LBRT/g2/english/ssk/freedom.html`, 2005.

[385] *Boolean methods in the theory of vector lattices*
Исследования по функциональному анализу и его приложениям, М.: Наука, 2005. С. 114–154. (With Kusraev A.G.) (to appear)

[386] *The calculus of order bounded operators*
Positivity, 2005. V. 9. (With Kusraev A.G.) (to appear)

[387] *Прощание с Саундерсом Маклейном*
Вестник Владикавказского научного центра, 2005. Т. 5, №2. (в печати)

[388] *Апология Евклида*
Владикавказский мат. журн., 2005. Т. 7, №4. (в печати)

[389] *One general method in operator theory*
Владикавказский мат. журн., 2005. Т. 7, №4. (в печати)

[390] *Нестандартный анализ и векторные решетки*
Изд. 2-е. Новосибирск: Институт математики им. С.Л.Соболева, 2005. x+404 с. (Соавторы: Гутман А.Е. и др.) (в печати)

[391] *Saunders Mac Lane, the Knight of Mathematics*
Scientiae Mathematicae Japonicae, 2005. V. 62, N 3. (to appear)

[392] *От редколлегии*
Александров А.Д. Избранные труды. Т. 1, Новосибирск: Наука, 2005. С. iii–iv. (Соавторы: Александров В.А., Решетняк Ю.Г.) (в печати)

[393] *Первый геометр России XX века*
Александров А.Д. Избранные труды. Т. 1, Новосибирск: Наука, 2005. С. v–xxiv. (Соавторы: Борисов Ю.Ф. и др.) (в печати)

Александр Ефимович Гутман,
Анатолий Георгиевич Кусраев,
Юрий Григорьевич Решетняк

Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН,
пр. академика Коптюга 4,
630090, Новосибирск, Россия