



Ася Гутерман. Около 1930 года



Ася Гутерман. 1938 год



Первая международная топологическая конференция. Москва, 4—10 сентября 1935 года. Сидят (слева направо): К. Куравтовский, Ю. Шаудер, С. Кон-Фоссен, П. **Хегор**, Ю. А. Ружаньска, Дж. Александр, Х. Хопф, П. С. Александров, П. А. Соловьев. Стоят (слева направо): Э. Чех, Х. Уитни, К. Заранкевич, А. У. Таккер, С. Лефшец, Х. Фрейденталь, Ф. И. Франклъ, Дж. Нильсен, К. Борсук, Д. М. Синцов, Л. А. Тумаркин, М. А. Николаенко, В. В. Степанов, Э. Р. ван Кампен, А. Н. Тихонов



Бронислав Кнастер



Станислав Мазур



Владислав Орлич



Станислав Сакс



Гуго Штейнгауз



Эдвард Шпильрайн



Мирон Заріцький



Стефан Банах

192. Definicje. 1. Przestrzeń topologiczna  $T$  ma własność (S) (Suslina), gdy każda rodzina zbiorów roztaczanych, otwartych w  $T$ , jest najwyżej przelicalna. 2. Przestrzeń  $T$  ma własność (K) (Knastera), gdy każda rodzina nieprzeliczalna zbiorów otwartych w  $T$  zawiera podrodzinę nieprzeliczalną zbiórów mających punkty wspólnie każdy z każdym.

Uwagi. 1. Widzi się, że warunek (K) pociąga za sobą (S) i, iż, w zakresie przestrzeni metrycznych, każdy z nich jest równoważny ośrodkowości. 2. B. Knaster udowodnił w kwietniu 1941, że, w zakresie zbiorów uporządkowanych ciągłych, własność (K) jest równoważna ośrodkowości. Zagadnienie Suslina jest więc równoważne pytaniu, czy dla zbiorów uporządkowanych ciągtych własność (S) pociąga za sobą własność (K).

Zagadnienie B. Knastera i E. Szpirajna. Czy istnieje przestrzeń topologiczna (w sensie Hausdorffa, ew. choćby w sensie słabszym, np. przestrzeń Kotzigowra) o własności (S), a nie mająca własności (K) ?

Uwaga. 3. W myśl uwagi 2 oponieli negatywnie databy rozwiążanie zagadnienia Suslina.

Zagadnienie E. Szpirajna. Czy własność (S) jest mierennikiem mnożenia kartezjańskiego dwóch czynników?

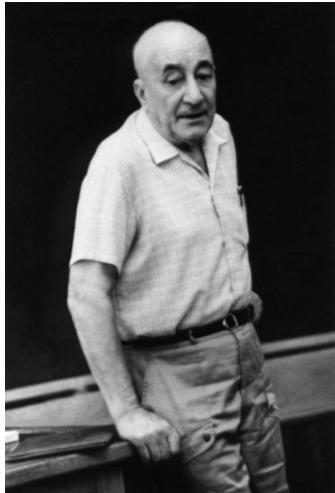
Uwagi. 4. Można wykazać, że jeśli tak, to jest ona również mierennikiem mnożenia kartezjańskiego ilukolnielski (nawet nieprzeliczalnie wielu) czynników. 5. E. Szpirajn udowodnił w maju 1941, że własność (K) jest mierennikiem mnożenia kartezjańskiego ilukolnielski czynników, a B. Lance i M. Wiszik stwierdzili, że jeśli jedna przestrzeń ma własność (S), a druga - własność (K), to ich iloczyn kartezjański ma własność (S).

Lwów, maj 1941.

Задача 192 из «Шотландской книги». Май 1941 года



Николай Иванович Мусхелишвили



Карен Аветович Тер-Мартirosян



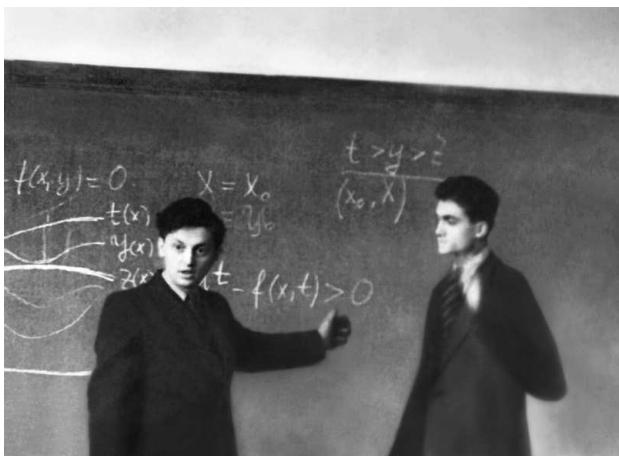
Илья Несторович Векуа



Арнольд Зельманович Вальфиш



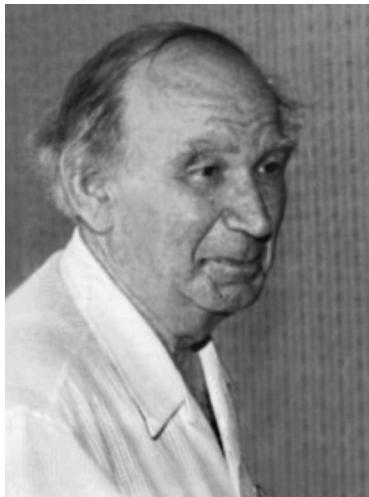
Стефан Банах. Львов, 1944 год



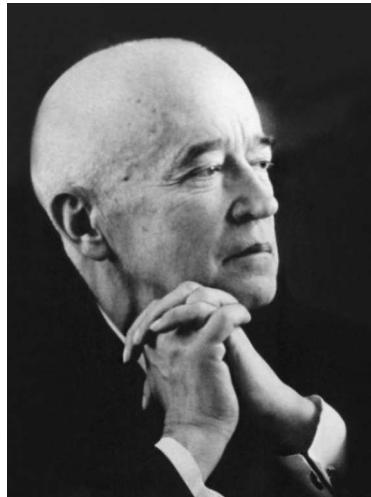
Марк Иосифович Вишик. Около 1945 года



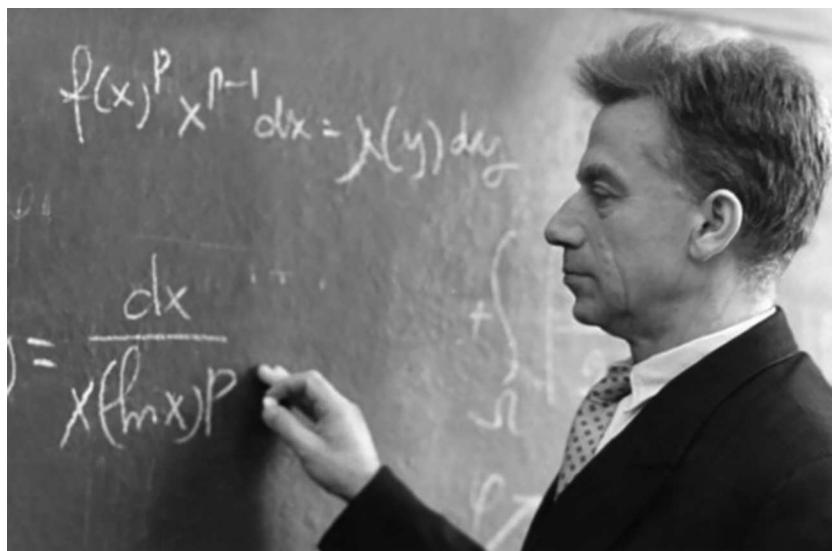
Ессентуки, 1949 год



Евгений Михайлович Ландис



Иван Георгиевич Петровский



Сергей Львович Соболев



С сыном Сеней.  
Около 1950 года



На даче. На велосипеде — Сеня Вишик. Июль 1951 года



С сыном Сеней. Около 1955 года



С сыном Мишой. Около 1955 года



Владислав Элиевич Лянце (школьный друг и однокурсник Марка Иосифовича) с женой Ольгой. 18 июля 1947 года

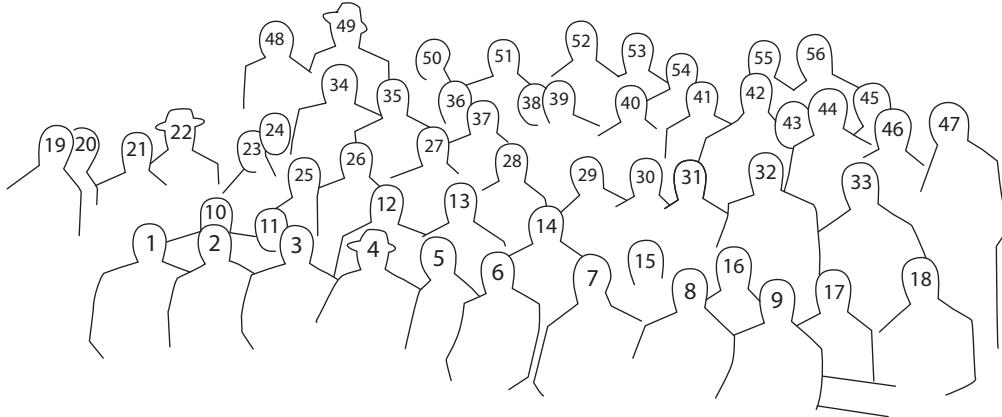


С Лазарем Ароновичем Люстерником. 1957 год



Межвузовская конференция по функциональному анализу и его применению. Одесса, сад Дома ученых, 25 октября 1958 года. В первом ряду, слева направо: Марк Иосифович Вишик, Моисей Аронович Рутман, Марк Аронович Наймарк (в чёрной шляпе), Марк Григорьевич Крейн (в чёрной шляпе), Яхья Джафарович Мамедов. Стоят, слева направо: Михаил Соломонович Бирман, Авраам Вильгельмович Штраус, Тофик А. Заманов (чуть ниже, с чёрными усами и в шляпе), Ся До Шин (Daoxing Xia), Джалаал Эйваз оглы Аллахвердиев (в чёрной шляпе, перед Ся До Шином), Р. М. Султанов (в светлой шляпе), Кошкар Теймур оглы Ахмедов (в чёрной шляпе), Фарамаз Газанфарович Максудов (чуть выше, в тёмном пальто), Евгений Витальевич Майков (в берете), Дмитрий Петрович Желобенко (крайний справа)





Межвузовская конференция по функциональному анализу и его применению. Одесса, сад Дома учёных, 25 октября 1958 года.

1. Марк Иосифович Вишик;
2. Моисей Аронович Рутман;
3. Марк Аронович Наймарк;
4. Марк Григорьевич Крейн;
5. Яхья Джадарович Мамедов;
6. Фарман Алиев;
7. Леонид Павлович Нижник;
8. Мордухай Моисеевич Вайнберг;
9. Михаил Иосифович Кадец;
10. Ариф Алигейдар оглы Бабаев;
11. Гашим Низамович Агаев;
12. Джалал Эйваз оглы Аллахвердиев;
13. Р. М. Султанов;
14. Кошкар Теймур оглы Ахмедов;
15. Борис Аронович Вертгейм;
16. ?;
17. Элиазар Хаимович Гохман;
18. ?;
19. Анатолий Иванович Перов;
20. Анатолий Дмитриевич Ляшко;
21. Михаил Соломонович Бирман;
22. Авраам Вильгельмович Штраус;
23. Илья Яковлевич Бакельман;
24. Израиль Цудикович Гохберг;
25. Тофик А. Заманов;
26. Ся До Шин;
27. Фарамаз Газанфаровиch Максудов;
28. Евгений Витальевич Майков;
29. Дмитрий Петрович Желобенко;
30. Яков Брониславович Рутицкий;
31. Владимир Иванович Соболев;
32. Селим Григорьевич Крейн;
33. Юрий Львович Далецкий;
34. Марк Иосифович Граев;
35. Борис Николаевич Панайоти;
36. Александр Семчнович Дынин;
37. Дмитрий Абрамович Райков;
38. ?;
39. Давид Пинхусович Мильман;
40. Юрий Львович Шмульян;
41. Александр Яковлевич Повзнер;
42. Юрий Иосифович Домшлак;
43. Михаил Васильевич Федорюк;
44. Марк Александрович Красносельский;
45. Иосиф Семчнович Иохвидов;
46. ?;
47. Самуил Давидович Эйдельман;
48. Александр Семчнович Маркус;
49. Людвиг Дмитриевич Фаддеев;
50. Владимир Андреевич Якубович;
51. Борис Самуилович Митягин;
52. Карл Морицович Фишман;
53. Юрий Николаевич Валицкий;
54. Григорий Яковлевич Любарский;
55. Глеб Павлович Акилов;
56. Александр Александрович Кириллов.



Семинар в МЭИ. Первый ряд (слева направо): М. И., Борис Вениаминович Кутузов, Юлий Исаевич Гросберг и Лев Зимонович Румшицкий. Второй ряд: Михаил Леонтьевич Краснов, Владимир Валентинович Зайцев, Сергей Александрович Ломов. Третий ряд: слева — Алмаз Гусейнбекова (аспирантка М. И. из Баку), справа — Людмила Кольцова. Четвртый ряд: Юлий Андреевич Дубинский. Весна 1961 года



Тот же семинар. МЭИ, весна 1961 года



С Юлием Андреевичем Дубинским. Около 1960 года



С Юлием Андреевичем Дубинским и Леонидом Дмитриевичем Покровским. Около 1960 года



С Григорием Ивановичем Макаренко и его семьей. Дубна, 1961 год



С Григорием Ивановичем Макаренко

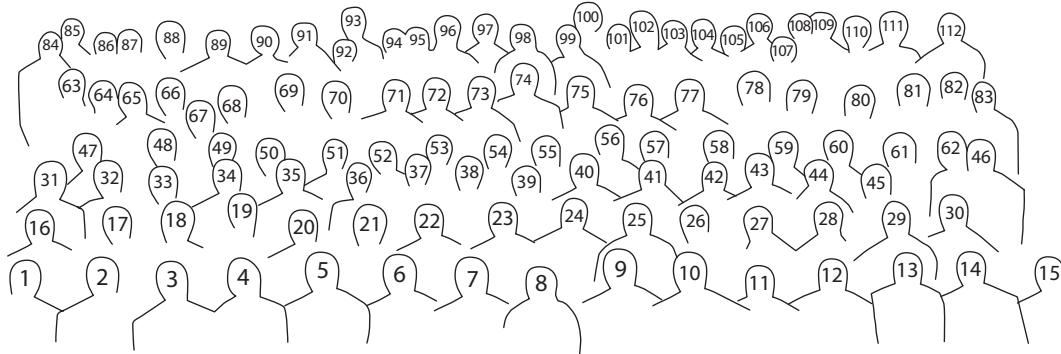


Илья Иосифович Пятецкий-Шапиро, Александр Семчнович Дынин, Леонид Романович Волевич, М. И. Вищик, Александр Александрович Кириллов. Новосибирск, 1962 год

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 2620	
	
Предъявитель <u>Марк Иосифович Вищик</u>	
Состоит на работе в МЭИ в должности <u>профессора каф. спец. курсов высшей мат.</u>	
Действительно до <u>31 XII 1963</u> г.	
Зам. директора <u>Л. Г. Кузнецова</u>	
Продлено по <u>31 декабря 1965</u> г.	
подпись	
Продлено по <u>1966</u> г.	
подпись	
Продлено по <u>1968</u> г.	
подпись	
Тип. МЭИ. Зак. 734. Тир. 4000	

Профессор МЭИ



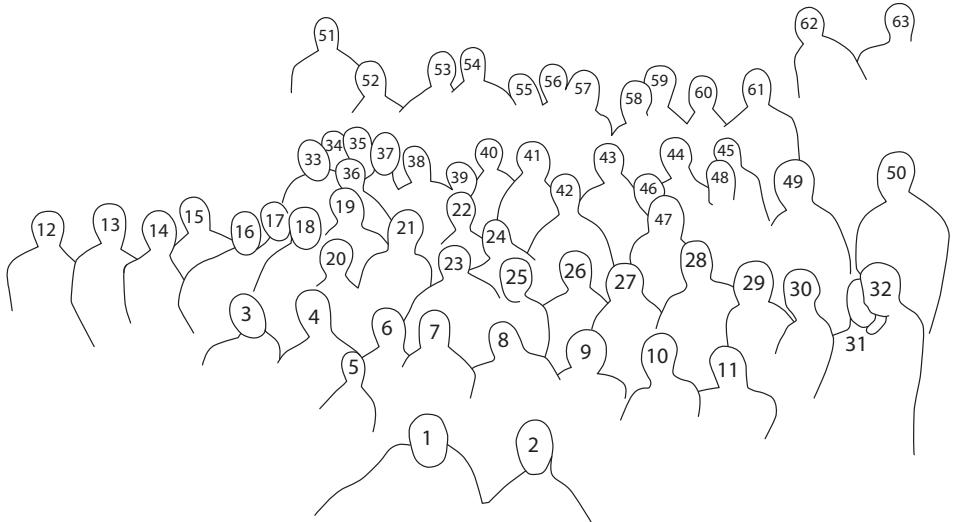


Совместный советско-американский симпозиум по уравнениям в частных производных. Новосибирск, 18—31 августа 1963 года.

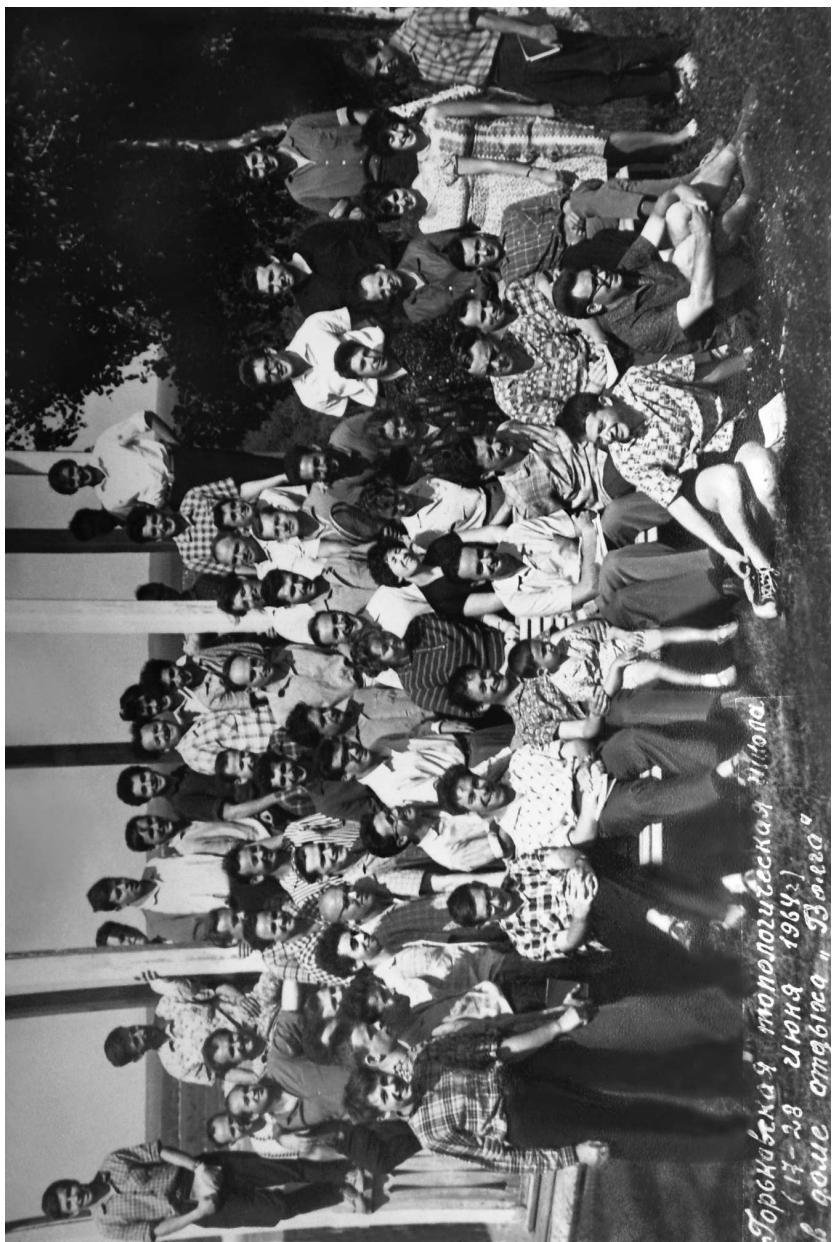
1. Ю. Мозер; 2. А. Зигмунд; 3. Л. В. Альфорс; 4. Н. Н. Брунсвик (Ясная); 5. С. Л. Соболев; 6. Ч. Б. Моррей; 7. Ч. Лчвнер; 8. Р. Курант; 9. М. А. Лаврентьев; 10. И. Н. Векуа; 11. С. Бергман; 12. А. Н. Тихонов; 13. Г. И. Марчук; 14. Д. К. Спенсер; 15. А. С. Дынин; 16. Т. И. Зеленяк; 17. М. Г. Крейн; 18. О. А. Олейник; 19. Х. Ф. Вейнбергер; 20. Г. Грэд; 21. М. Шехтер; 22. Дж. Дуглас (мл.); 23. Ф. Э. Браудер; 24. М. Х. Проттер; 25. А. Д. Мышикис; 26. Ю. М. Березанский; 27. В. А. Ильин; 28. А. П. Кальдерон; 29. П. Д. Лакс; 30. Е. Б. Дынкин; 31. А. Я. Повзнер; 32. Б. Л. Рождественский; 33. П. Е. Соболевский; 34. Г. Н. Агаев; 35. Б. Н. Паниоти; 36. Б. В. Шабат; 37. Л. Д. Кудрявцев; 38. Г. Д. Суворов; 39. Т. И. Аманов; 40. П. П. Белинский; 41. С. Г. Крейн; 42. И. Д. Софонов; 43. Р. Д. Рихтмайер; 44. А. А. Ляпунов; 45. С. К. Годунов; 46. Л. И. Камынин; 47. Е. И. Оболашвили; 48. М. С. Салахитдинов; 49. Р. Финн; 50. переводчик; 51. переводчик; 52. Л. Ниренберг; 53. Г. М. Комладзе; 54. М. К. Фаге; 55. Б. Р. Вайнберг; 56. Л. В. Овсянников; 57. Л. И. Волковыский; 58. И. И. Данилюк; 59. М. И. Вишник; 60. С. М. Никольский; 61. В. Н. Масленникова; 62. Ю. В. Егоров; 63. М. С. Агранович; 64. Л. П. Нижник; 65. Н. Д. Введенская; 66. Л. Р. Волевич; 67. Т. Д. Вентцель; 68. А. М. Ильин; 69. А. Ф. Сидоров; 70. Я. А. Ройтберг; 71. Т. Г. Голенпольский; 72. И. А. Шишмарев; 73. Я. С. Бугров; 74. ?; 75. Ю. Л. Родин; 76. А. В. Сычев; 77. В. С. Рябенький; 78. О. В. Бесов; 79. С. В. Успенский; 80. В. Г. Дулов; 81. П. Т. Дыбов; 82. В. К. Иванов; 83. С. Н. Кружков; 84. В. А. Солонников; 85. М. М. Лаврентьев; 86. А. К. Герасимов; 87. ?; 88. Н. Е. Товмасян; 89. А. Д. Джурاءв; 90. П. И. Лизоркин; 91. Т. Д. Джурاءв; 92. ?; 93. Г. Н. Салихов; 94. В. С. Буслаев; 95. ?; 96. В. М. Бабич; 97. Л. Д. Фаддеев; 98. А. И. Кошелев; 99. М. Ш. Бирман; 100. С. И. Похожаев; 101. П. А. Билута; 102. В. П. Диценко; 103. А. И. Прилепко; 104. В. А. Кондратьев; 105. А. М. Молчанов; 106. Б. И. Заславский; 107. ?; 108. ?; 109. Ю. И. Гильдерман; 110. И. И. Пятецкий-Шапиро; 111. Л. Г. Михайлов; 112. Ю. В. Сидоров.



Горобецкая топографическая  
школа  
17-го и 18-го курсов 1969 г.  
в дни сдачи экзамена "Геодезия".



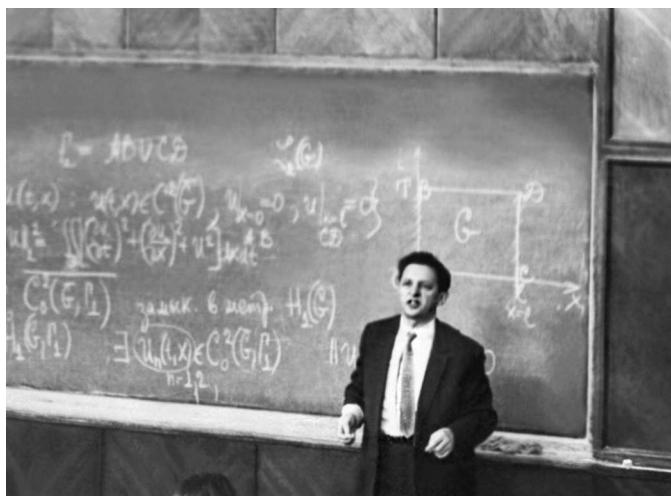
Горьковская топологическая школа. Дом отдыха «Волга», Горький (Нижний Новгород), 17—28 июня 1964 года. 1. С. Г. Гиндинкин; 2. А. А. Кириллов; 3. Д. В. Аносов; 4. Б. Ю. Стернин; 5. М. С. Альбер; 6. С. И. Альбер; 7. М. С. Агранович; 8. М. И. Вишик; 9. М. М. Постников; 10. А. С. Дынин; 11. С. П. Новиков; 12. А. Ю. Неймарк; 13. М. Л. Громов; 14. Э. Л. Герловин; 15. В. П. Паламодов; 16. В. С. Итенберг; 17. Ю. А. Дубинский; 18. М. И. Граев; 19. А. В. Чернавский; 20. И. М. Дектярчв; 21. В. Н. Воронков; 22. К. А. Ситников; 23. Р. В. Белова; 24. Л. В. Родыгин; 25. И. Глузкина (Эстер Соколинская); 27. Е. А. Леонтович-Андронова; 28. Л. П. Шильников; 29. Ю. И. Неймарк; 30. Э. Ю. Альбер; 31. Л. С. Кириллова; 32. Я. Г. Синай; 33. М. Я. Антоновский; 34. А. Матузявичус; 35. Я. А. Ройтберг; 36. Г. И. Эскин; 37. А. А. Мальцев; 38. Р. В. Плыкин; 40. Р. И. Фрум-Кетков; 41. Б. С. Митягин; 43. Д. А. Гудков; 44. А. А. Розенблум; 45. Л. Э. Каплан; 46. А. Б. Сосинский; 47. Л. Д. Мдзинаришвили; 50. С. Х. Арансон; 52. А. П. Савин; 53. В. Л. Голо; 54. Д. Б. Фукс; 55. А. М. Леонтович; 56. М. С. Кушельман; 57. А. И. Фет; 59. Г. А. Уткин; 61. А. Юнаковский; 62. Я. И. Альбер; 63. В. А. Брусин



Горнодобывающая геология и гидрогеология  
(13-28 июня 1984)  
в пос. отмывка "Борисов"



На отдыхе. Приблизительно 1964 год



Во время лекции



Лазарь Аронович Люстерник



Лазарь Аронович Люстерник

У нового здания МГУ



С Андреем Владимировичем  
Фурсиковым после его  
защиты.  
3 марта 1972 года



Жак-Луи Лионс



Жерар Тронель



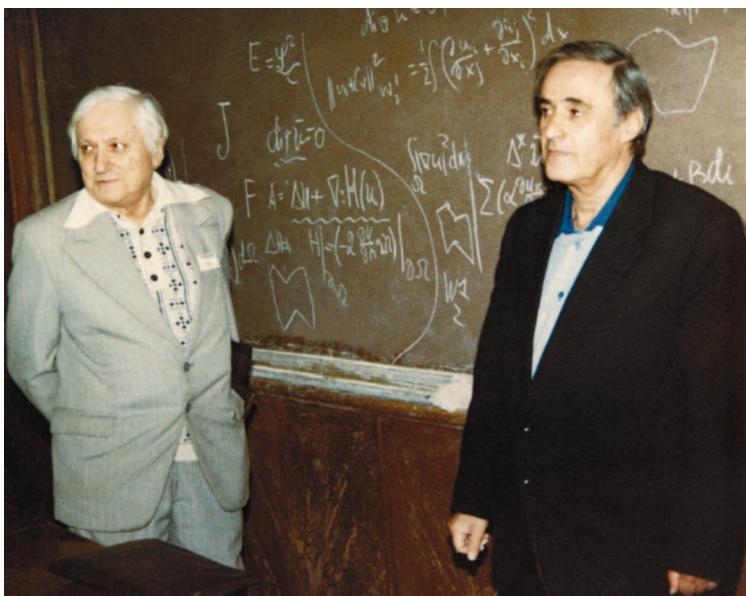
Роже Темам



Алэн Аро



Юрий Макарович Березанский, Эрхард Майстер, Зиновий Григорьевич Шефтель, Андрей Андреевич Шкаликов. Международная конференция по дифференциальным уравнениям «И. Г. Петровский — 90» в МГУ.  
Москва, 1991 год



Селим Григорьевич Крейн и Михаил Соломонович Бирман. МГУ, Москва, 1991 год



Дойна Чиоранеску и Ларс Гординг. Москва, 1991 год



Сергей Юрьевич Дорохотов и Арлен Михайлович Ильин. МГУ, Москва, 1991 год



Вилли Егер, Яков Абрамович Ройтберг, Хаим Брезис, Кэтлин Моравец, Зиновий Григорьевич Шефтель, Питер Лакс. Москва, 1991 год



Вилли Егер, Яков Абрамович Ройтберг, Ларс Гординг, Питер Лакс, Кэтлин Моравец, Хаим Брезис. Москва, 1991 год



Александр Ильич Комеч, Сергей Юрьевич Доброхотов,  
Юлий Андреевич Дубинский. МГУ, Москва, 1991 год



Юрий Аркадьевич Кордюков, Кэтлин Моравец, Хаим Брезис.  
Москва, 1991 год



Слева — Марк Михайлович Маламуд. МГУ, Москва, 1991 год



Кэтлин Моравец, Сергей Юрьевич Доброхотов, Зиновий Григорьевич Шефтель, Мария Григорьева, Вилли Егер. Москва, 1991 год



Александр Яковлевич Повзнер, Александр Ильич Комеч, Хаим  
Брезис. МГУ, Москва, 1991 год



Борис Руфимович Вайнберг, Леонид Романович Во-  
левич, Айзик Исаакович Вольперт. МГУ, Москва,  
1991 год



С Хаимом Брезисом. МГУ, Москва, 1991 год



С Владимиром Михайловичем Тихомировым. МГУ, Москва, 1991 год



Василий Васильевич Жиков. В последнем ряду — Елена Георгиевна Ситникова и Александр Аркадьевич Космодемьянский. МГУ, Москва, 1991 год



Борис Рувимович Вайнберг, Михаил Александрович Шубин, Леонид Романович Волевич, Михаил Семчнович Агранович. Москва, 1990 год



Потсдам, 1995 год



С Владимиром Викторовичем Чепыжковым. Потсдам, 1995 год



С Николаем Николаевичем Тархановым и Владимиром Викторовичем Чепыжковым. Потсдам, 1995 год



С Владимиром Гилелевичем Мазья. Штутгарт, 1996 год



Семинар М. И. Вишика в МГУ, приблизительно 1996 год. В первом ряду: Никита Дмитриевна Введенская, Татьяна Дмитриевна Вентцель, М. И. Во втором ряду: Алексей Андреевич Ильин, Армен Рафикович Ширикян, Леонид Романович Волевич, Андрей Владимирович Фурсиков и Сергей Борисович Куксин. В заднем ряду, левее доски — Владимир Викторович Чепыжков



После доклада Михаила Александровича Шубина. А. Р. Ширикян, М. А. Шубин, М. И. Вишик, А. В. Фурсиков, А. С. Демидов, Л. Р. Волевич, А. А. Шкаликов. Предположительно 1996 год



Вручение Премии Александра фон Гумбольдта. Бамберг, 23 марта 1997 года



Леонид Романович Волевич, М. И. Вишик, Армен Рафикович Широкян. Росток, 1998 год



Ася Моисеевна



В Берлине. Около 1998 года



В Берлине.  
20 декабря 2001 года





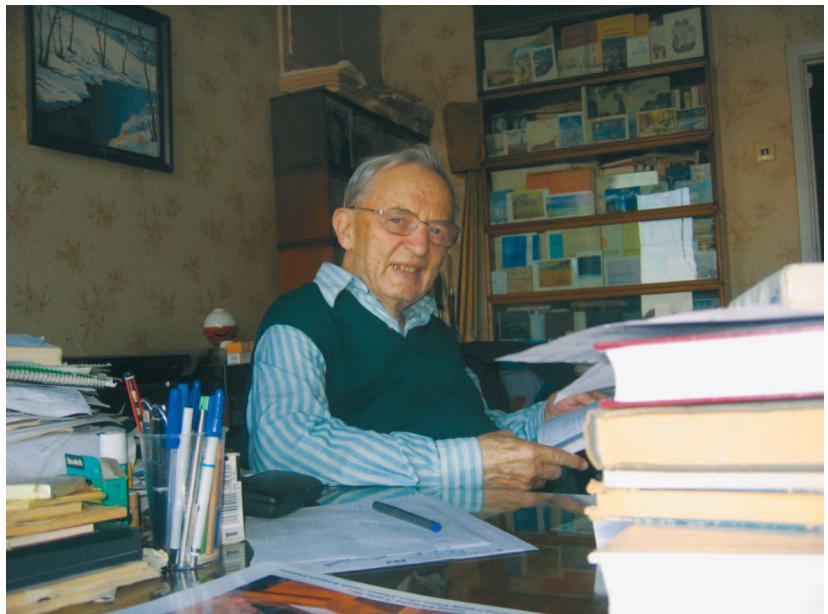
Бернольд Фидлер, А. М. Вишик, Фаузи Лакрад.  
Берлин, 2001 год



М. И. и А. М. Вишики. Сзади — Луи Ниренберг и Эберхард Цайдлер. Берлин, 2001 год



М. И. и А. М. Вишики, Эберхард Цайдлер. Берлин, 2001 год



7 мая 2004 года



Семинар М. И. Вишика в МГУ, 29 марта 2004 года. Слева направо: ?, Н. Д. Введенская, М. С. Агранович, Л. Р. Волевич, В. В. Чепыжов, А. А. Ильин, М. И. Вишик, Е. Г. Ситникова, А. В. Фурсиков



А. М. и М. И. Вишки с сыном Мишой и внучкой Инной. Ирвайн, Калифорния, 2004 год



Ася Моисеевна со Светланой, женой Миши Вишка. Ирвайн, Калифорния, 2004 года



Семинар 25 апреля 2005 года. Первый ряд, слева направо: Л. Р. Волевич, М. И., А. В. Фурсиков. Второй ряд: Н. Д. Введенская, А. П. Винниченко, А. А. Ильин. Третий ряд: Е. В. Радкевич, А. Ю. Горицкий



Семинар 12 сентября 2005 года



Ася Моисеевна



Дома в Москве



С Владимиром Викторовичем Чепыжовым. 13 февраля 2006 года



Семинар 13 февраля 2006 года. В первых двух рядах, слева направо: М. И., В. В. Чепыжов, А. В. Фурсиков, А. Ю. Горицкий, Е. А. Копылова, В. М. Имайкин



С Александром Иосифовичем Шнирельманом и его женой Аллой Давидовной. 29 июня 2006 года



7 октября 2006 года



1 ноября 2007 года



30 декабря 2007 года



С Арменом Рафиковичем Ширикяном. 2007 год



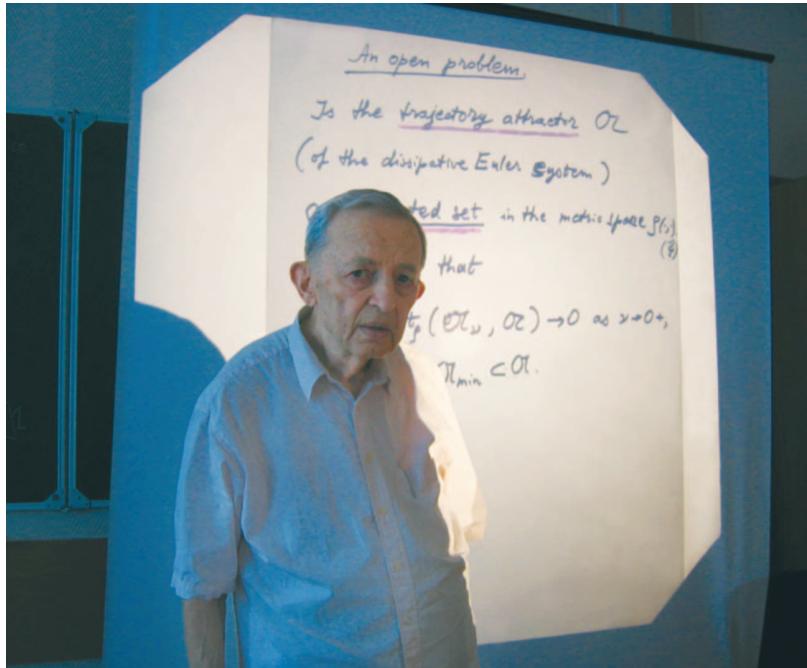
С Луи Ниренбергом. Май 2007 года



С Еленой Андреевной Копыловой и Робертом Адольфовичем Мин-  
лосом. 2008 год



С Александром Сергеевичем Демидовым. 11 марта 2009 года



16 июля 2009 года



С Михаилом Семчновичем Аграновичем. 28 марта 2012 года



С Владимиром Викторовичем Чепыжковым.  
Юбилейная конференция, 4 июня 2012 года



С Александром Петровичем Кулешовым. 4 июня 2012 года



С Всеволодом Алексеевичем Солонниковым. 4 июня 2012 года



Григорий Ильич Эскин, Андрей Александрович Комеч,  
М. И. Вишик, Клод Бардос, Луи Ниренберг. 7 июня 2012 года