

Riyaziyyat üzrə elmi əsərlərinin siyahısı  
Список научных трудов по математике

Fizika-riyaziyyat elmləri doktoru,  
professor Hamlet Isayev/Isaxanlı/  
Доктор физико-математических наук,  
профессор Гамлет Исаев/Исаханлы/

№	Название статьи и источник публикации	Объем в стр.	Соавтор
1.	<i>О полноте некоторой части собственных и присоединенных векторов полиномиальных операторных пучков.</i> Успехи математических наук, 23, вып. I, 1973 г.	2	
2.	<i>Линейная факторизация полиномиальных операторных пучков.</i> Математические заметки, 13, вып. 4, 1973 г.	9	
3.	<i>О некоторых пучках операторов, близких к самосопряженным.</i> Тезисы научной конференции аспирантов Академии Наук Азербайджанской ССР, 1973 г.	2	
4.	<i>Некоторые вопросы спектральной теории операторных пучков.</i> Автореферат кандидатской диссертации, 1973 г.	19	
5.	<i>Некоторые вопросы спектральной теории операторных пучков.</i> Кандидатская диссертация, 1973 г.	111	
6.	<i>К теории самосопряженных голоморфных оператор-функций.</i> Успехи математических наук, 29, вып. 3, 1974 г.	2	
7.	<i>Числовой образ операторных пучков и кратная полнота по М.В.Келдышу.</i> Функциональный анализ и его приложения, т. 9, вып. I, 1975 г.	4	
8.	<i>К многопараметрической спектральной теории.</i> Доклады Академии Наук СССР, т. 229, № 2, 1976 г.	4	
9.	<i>Разделение числовой области многопараметрических спектральных задач.</i> Известия Академии Наук Азербайджанской ССР, № 5, 1976 г.	5	

10.	<i>Числовая область и спектр совместных голоморфных оператор-функций многих комплексных переменных.</i> Успехи математических наук, т.32, № 6, 1977 г.	2	
11.	<i>Распределение корней квадратичных форм, спектр и кратная полнота корневых векторов оператор-функций.</i> Известия Академии Наук Азербайджанской ССР, № 5, 1978 г.	8	Н.Г.Вагабов
12.	<i>Вопросы теории самосопряженных многопараметрических задач.</i> Сборник «Спектральная теория операторов». Труды 2-й Всесоюзной летней школы. Баку, 1975. «ЭЛМ», 1979.	16	
13.	<i>О корневых элементах многопараметрических спектральных задач.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.250, № 3, 1980 г.	4	
14.	<i>Осцилляционные теоремы для многопараметрических спектральных задач, связанных с дифференциальными уравнениями второго порядка.</i> Сборник «Спектральная теория операторов», вып. 3, Баку, 1980 г., издательство «ЭЛМ».	20	Б.П.Аллахвердиев
15.	<i>Введение в общую многопараметрическую спектральную теорию.</i> Сборник «Спектральная теория операторов», вып.3, Баку, 1980 г., «ЭЛМ».	60	
16.	<i>О совместных спектрах конечных коммутативных семейств.</i> Сборник «Спектральная теория операторов», вып.3, Баку, 1980 г., «ЭЛМ».	36	А.С.Файнштейн
17.	<i>Разложение по собственным функциям самосопряженных сингулярных многопараметрических дифференциальных операторов.</i> Доклад Академии Наук СССР, т.260, № 4, 1981г.	5	
18.	<i>К теории индексов дефекта многопараметрических дифференциальных операторов типа Штурма-Лиувилля.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.261, № 4, 1981г.	4	

19.	<i>Осцилляционные теоремы для многопараметрических задач с краевыми условиями, зависящими от спектральных параметров.</i> Известия Академии Наук Азербайджанской ССР, № 6, 1981 г.	7	Б.П.Аллахвердиев
20.	<i>Избранные вопросы многопараметрической спектральной теории.</i> Автореферат докторской диссертации, 1982 г.	35	
21.	<i>Избранные вопросы многопараметрической спектральной теории.</i> Докторская диссертация, Математический Институт В.А Стеклова, Академии Наук СССР, Москва, 1982 г.	298	
22.	<i>Генетические операторы и многопараметрические спектральные задачи.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.268, № 4, 1983 г.	4	
23.	<i>О некоторых неравенствах для детерминантных операторов.</i> Материалы 5-ой республиканской конференции молодых ученых по математике и механике, т.І (математика), Баку, 1984 г.	5	А.А.Асланов
24.	<i>Об одном классе многопараметрических спектральных задач.</i> Материалы конференции по прикладной математике и механике (Кировабад, 1984 г.), «ЭЛМ», Баку, 1984 г.	2	М.С.Алмамедов
25.	<i>О геометрии числовой области линейных операторов в конечномерных евклидовых пространствах.</i> Известия Академии Наук Азербайджанской ССР, № 2, 1985 г.	7	А.А.Абдурахманов
26.	<i>Разрешимость несамосопряженных линейных операторных систем и множество разложимости многопараметрических спектральных задач.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.282, № 3, 1985 г.	3	М.С.Алмамедов
27.	<i>К теории двупараметрических спектральных задач.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.283, № 5, 1985 г.	3	М.С.Алмамедов А.А.Асланов
28.	<i>Lectures on multiparameter spectral theory.</i> The University of Calgary, Department of Mathematics and Statistics. Calgary, Canada, 1985.	63	

29.	<i>О конструктивном описании спектральной меры трехпараметрической спектральной задачи.</i> Доклады АН СССР, 228 (1986).	3	М.С.Алмамедов А.А.Асланов
30.	<i>Спектр Тейлора и многопараметрическая спектральная задача для системы операторов.</i> Вторая Всесоюзная школа по теории операторов в функциональных пространствах. Тезисы докладов, ч.2, Челябинск, 1986 г.	1	А.С.Файнштейн
31.	<i>К теории разложений по собственным функциям многопараметрических дифференциальных операторов.</i> Всесоюзная конференция «Дифференциальные уравнения и их приложения», Ашхабад, 1986 г.	2	
32.	<i>О сингулярных многопараметрических дифференциальных операторах. Теоремы разложений.</i> Математический сборник, 131 (173), № 1 (9), 1986 г.	21	
33.	<i>Аналитические свойства границы числовой области операторов в гильбертовом пространстве.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.291, № 5, 1986 г.	4	Т.Ю.Кулиев
34.	<i>О квадратичной интегрируемости произведения решений многопараметрических уравнений Штурма-Лиувилля.</i> Сборник «Спектральная теория операторов», вып.7, Баку, 1986 г., «ЭЛМ».	35	
35.	<i>О некоторых задачах многопараметрической спектральной теории.</i> Препринт, Институт Физики Академии Наук Азербайджанской ССР, № 322, Баку, 1987 г.	39	
36.	<i>On the geometry of numerical range of linear operators.</i> Baku International Topological Conference, Abstracts (part II), 1987.	1	Т.У. Kuliyev
37.	<i>Спектр Тейлора и многопараметрическая спектральная задача для систем операторов.</i> Доклады Академии Наук СССР, т.297, № 1, 1987 г.	5	А.С.Файнштейн
38.	<i>О тензорных определителях, связанных с многопараметрическими спектральными задачами.</i> Известия Высших учебных заведений «Математика», № 11 (306), 1987 г.	6	М.С.Алмамедов А.А.Асланов

39.	<i>Symmetric multiparameter problems and deficiency index theory.</i> Proceedings Edinburgh Mathematical Society, 1988, 31, p. 481-488.	8	P.J.Browne
40.	<i>Multiparameter spectrums an Intern atonal.</i> Conference "Operator Theory: Advances and Applications". Program Abstracts, Alberta, Canada, August 22 <sup>th</sup> -26 <sup>th</sup> , 1988. University of Calgary, p.48.	3	
41.	<i>Аналитико-геометрическая структура многопараметрического спектра.</i> Всесоюзная школа-конференция «Современные проблемы теории функций» (19-29 мая 1989 г.). Тезисы докладов, Баку, 1989.	1	М.С.Алмамедов А.А.Асланов
42.	<i>Multidimensional Complex-Analytical View on the joint singularity of the system of Multiparameter operators and its applications.</i> Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach, Tagungsbericht 45/1989, Linear operators and Applications, 22.10 bis 28.10.1989.	1	
43.	<i>О спектрах многопараметрических систем операторов.</i> Тезисы научной конференции Бакинского филиала Ленинградского финансово-экономического института имени Н.А.Вознесенского. Баку, 1989, стр.130.	1	
44.	<i>Положительность тензорных определителей и условия определенности в многопараметрических спектральных задачах.</i> XV Всесоюзная школа по теории операторов в функциональных пространствах. Тезисы докладов, Ульяновск, 5-12 сентября 1990, ч. I, Ульяновск, 1990, стр.19	1	А.А.Асланов
45.	<i>Рабочая программа по курсу «высшая математика» для экономических специальностей.</i> Бакинский филиал Ленинградского финансово-экономического института им.Н.А.Вознесенского, Баку, 1990.	25	Р.М.Рзаев И.С.Ахундов
46.	<i>Glimpses of Multiparameter Spectral Theory.</i> University of Dundee, Department of Mathematics & Computer Science, Eleventh Dundee Conference On Differential Equations, 3-6 July 1990.	1	

47.	<i>Об одном классе положительных операторов в пространстве ограниченных бесконечных последовательностей.</i> Семинар-Совещание по функциональному анализу и его приложениям, посвященное памяти академика З.И.Халилова (1911-1974), Баку 1991, стр.35.	1	Э.В.Караев
48.	<i>A generalization of Leontief's input-output model.</i> Всесоюзная конференция «Негладкий анализ и его приложение к математической экономике». Тезисы докладов, Баку, «ЭЛМ», 1991г.		E.V.Qarayev
49.	<i>Glimpses of Multiparameter spectral theory.</i> Proceedings of the eleventh Dundee v.III, Conference, 1990, Pitman Research Notes in Mathematics, Series 254, Longman Scientific Technical, 1991 pp. 106-125.	19	
50.	<i>In the Vicinity of the Mainstream of Multiparameter Spectral Theory.</i> In: Azerbaycan- Turkiye Matematik Sempozyumu, 13-14 Eylul 1991, Bogazici Universitesi, Istanbul, Teblig Ozetleri (Abstracts).		
51.	<i>The Geometrical and Analytical Properties of the Finite and Infinite Matrices and Its Applications.</i> In: Azerbaycan- Turkiye Matematik Sempozyumu, 13-14 Eylul 1991, Bogazici Universitesi, Istanbul, Teblig Ozetleri (Abstracts).		
52.	<i>On the Numerical Range of a Finite Matrix.</i> Doğa, Turkish Journal of Mathematics, v.16, № 1, 1992, 50-61.	11	O.A.Avshalumova
53.	<i>Multiparameter Spectral theory and Mathematical Physics problems.</i> Faculty of Science, Tabriz University, 22-25 November 1992.		
54.	<i>Construction of Multidimensional Spectral Measures.</i> 24 <sup>th</sup> Annual Iranian Mathematics Conference, Shahid Beheshti University, 28-31 March 1993, Tehran, Iran.		
55.	<i>A Multidimensional complex – Analytical View on the Multiparameter spectrum and the Construction of the Spectral Measures.</i> Khazar Journal of Mathematics, № 1, 1998.	63	A.A.Aslanov